







# النعبال المعالمة المع

**تی عهد** محسد عسلی

ثم في عهدى عباس الاول وسعيد

لِلاِمْيَرُ عمرطوسوں ممرطوسوں

1948 - 1404

مَطبَعُهُ صِلَاحُ الدِّينُ بِالْابِكِنْدِرْتِهُ



# هدية من المؤلف

المعالم المعال

**نی عهد** محسد عسلی

ثم في عهدى عباس الاول وسعيد

بِلاِمِيرُ عمرطوسون ممرطوسون

1948 - 1404

مَطبعَهُ صَلِآحُ الدِّينَ بِالْاسكِيْدِرَيُّ



# ببنالتالإلحالحين

نشرنا منف عشر سنوات رسالة فى البعثات العلبية وأعضائها فى عهد حكومة المغفور له ساكن الجنان جدنا الأعلى محمد على باشا. وقد نفدت نسخها وتوالى علينا من الكثيرين طلبها فلم يسعنا الآن إلا أن نعيد طبعها مع التوسع والتبسط فى نواح منها كما كنا قد وعدنا بذلك فى آخر هذه الرسالة

وقد رأينا أن نتهز ها الفرصة المتاحة ، فنذيل عليها بذكر البعثات في عهدى عباس الأول وسعيد حسب ماوصل إليه جهدنا في البحث عنها إثباتا لشيء من فضل هذه الواليان اللذين طالما مغيط فضلهما على هذه الديار من الوجهة العلية ، ونسب إليهما كثير من المؤرخين التقصير في هذا المضار

وقد اكتفينا بهذا التوسع الآن مرجثين الافاضة في موضوع هده البعثات إلى فرصة أخرى وإنسا لنرجو من المولى جدل وعلا أن يواتينا بها قريباً فنوفي هذا البحث من كل وجوهه ، ونترجم لمن نكون قد أغفلنا ترجمته إن اهتدينا إلى الوقدوف على تاريخ حياته ، ونفيض في تراجم من هؤلاء المبعدوثين ،

onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

ونحلى هـنه التراجم بصورهم . إذ هم فى الحقيقــة أعلام تلك النهضــة العظيمة التى رفع بها محمــد على الكبير شأن هــنه البــلاد فى عصر حكمــه الذهبي لها ، فلهم علينا هــنا الدين الواجب الاداء، وانا لموفــوهم نصيبهم ان سمـــح الدهر لنا بهــنا الوفاء ، وما ذلك على الله بعــزيز ،؟

عمر لموسود

# 

من أفضل المواهب الألهية السنية أن يشعر الانسان بحا فيه من نقص ويدرك مايؤدى إليه من الأثر السيء في حياته . وهذه الموهبة العظيمة تستتبع في الغالب موهبة أخرى أكبر وأعظم . وهي أن يدفعه ذلك الشعور إلى تلافي هدذا النقص ثم يوفق ويصل إلى الكمال

ومن يقرأ التـــاريخ بثىء من العناية يجد هـــنه المنح الالحية قـــد قيضت لمحمد على وأن يد المنعم جلت قدرته قـــد أفاضتها عليه واحـــدة تلو الأخرى

فعندما أتاحت له الفرصة عرش مصر لابد أن يمكون قد تملك هذا الشعور الصادق بما ينقصه ليكون عرشه قدوى الدعائم. فشمر عرب ساعد الجد، ولم يبال بما يحيط به من المدلمات وما يكتنفه من الطلم الحالكة. فأمده الله بروح من عنده، وسدد خطاه لصدق شعوره وخلوص نيته شأنه تعالى مع كل العاملين المخلصين

ولكر. هذا الشأن عجيب في محمد على ، فقد شعر رغم

<sup>(</sup>١) هذا التصدير ذكرناه بنصه في رسالتنا الأولى عن البعثات

أميت بأن الملك لايشيد إلا على أمتن أساس من العلم ، وأن العلم الذي تدعم به المالك ليس هدو الذي يسمونه علما في الشرق ، وإنما هو الذي قامت به المدنية الغربية، وشيدت عليه صرح علياتها وقوتها فأقرت لها الأمم بالغلبة ، ووقفت أمامها صاغرة ذليلة

ذلك بلا شــك هو ماجال فى نفس محمــد على ، وذلك ما حفرته همتــه إلى العمــل لبلوغه ، فعمل وأفلـــح ولم يكن له من المؤازرين ماكان لمشــل نابليون ، ولا حوله من العلمـاء ماكان حول سائر المـــلوك الذبن رفعوا شـــأن عالكهم فى أوربا . وهـــذا شأن آخر له يدعو إلى الحجب العجاب

ابتدا محمد على ينفد ما جال في خاطره ، فأنشأ المسدارس في القطر على مثال المدارس في أوربا ، وجلب لها الأساتذة من هناك ، ثم ساق اليها التلاميذ قسرا . ولحك بعمد ذلك أحس بأن كل هذا لايني بالغرض المسروم ، وأن حاجة البلد إلى الأجانب من مدرسيين وغيرهم لاتزال حيث كانت ، وهو لابريد أن تحتاج بلاده إلى شيء ما من الخارج . فهسدته الفكرة إلى الحسل الصحيح لهدده المعضاة ، وهو أن يعث البعوث من الشبان الذين أهلهم معاهد العسلم بمصر إلى أوربا ليتمعوا دراستهم بها ، ويخصوا في العسلوم التي ليس فها

من المصريين إخصائيون ، وبذلك يتخلص من الاحتياج إلى الأجنبى ، ويضمن الاستقدلل العلى لبدلاده التى كان يعمدل لاستقدللها ، ولا يحب أن تشوب هذا الاستقلال شائبة . فأخذ يرسدل التلاميذ تباعا إلى مختلف المالك الأوربية ليتخرجوا في الصنائع والعلوم والفنون ، ولكن ميدله كان أكثر إلى فرنسا . لذلك فكر في الشخص الذي يعهد اليه يعوثه العلبية بها ، فهداه حسر الحظ إلى مسيو جومار Jomard ، فكان رئيس البعثات المصرية بفرنسا وغيرها

ومسيو جومار هـذا كان من نوابغ الفرنسيين وأكبر مهندسيهم ، حضر مـع بونابرت إلى مصر في حملتـه عليها ضمن علمـا، الحملة ، واشـترك في تأليف كتابها النفيس (وصف مصر) وله في هـذا الكتاب العظم الشأن مباحث واسـعة جزيكة الفـائدة . ولم ينس لمصر حقها عليه مدة إقامتـه فيها ، فحدم عمـد على ومصر والمصريين وهو في بلاده أجـل الحدم . لذلك حق علينا ذكره بما يستحقه من عظيم الشكر وعاطر التناه . وقـد عرف له ذلك جدنا الأعظم بعد ما بلا صـدق خدمته ، فبعث اليه بحـتاب الشكر الآتي مـع هدية . وهاكه مترجما عن فبعث اليه بحـتاب الشكر الآتي مـع هدية . وهاكه مترجما عن نصـه الفرنسي ، نثبته هنا كأثر نفيس ، تعرف منه نفسية المرسل والمرسل إليه ، وهو :-

#### القاهرة في ١٠ يناير سنة ١٨٣٥ م :

جنـــاب المحترم السيد جومار العضو بمعهـــــــ فرنسا شكراً لك يامسديق مصر العامسل بحسد وإخسسلاس لنفعها حتى كأنك نبراس رغباتي في تمسدين البسلاد التي جعلني الله على رأســــها . إذ لم تنقطع عرب إظهــــــار ولائك بأدلة قاطمية ، وهي تلك الجهدود العظيمة التي تعانها في مراقبتك التلاميذ الذين أرسلتهم إلى وطنــــك منذ سنين عديدة ، وقيامك حق القيام بتهذيبهم . ولقد عادل جدك تضحيتك . وإنى وإن لم أجد وســـيلة إلى الآن التغلب على تمنعــــك الذي ليس له مصدر غير رقة طبـــاعك ، أرجو رغبــــة فى إظهار ما يكنه فؤادى مر. قسير فضائلك العظيمة حق قدرها ، ألا ترفض الهسيدية الصغيرة التي أقدمهـــا لك ، ألا وهي علبـــة تبغ قد يكون لها قيمـــة فى نظرك ، عنـــد ماتعلم أنى أنا الذى أهـــديتها إليك . وقـــد كلفت وذيرى الامين بوغوص بك أن يوصلها إليك. وإني أؤكد لك أيها السيد أن هذه ليست مكافأة تليـــق بجهودك التي عادت عـــلى مصر بالفوائد الجليــلة ، بل هي تذكار صغـــير من أمـــير ساعدته على أن يســـير بعض خطوات في طريق تمـــدين الشعب الذي يحكمـــه . وهي في الوقت ذاته رجا. مــــني لك البرهان الجــديد على تفانيــك في خدمة قطر مــدين لك بكثير من الخدم الصالحة. ومن جهة أخرى كن متأكداً من العزيمة الصادقة الني اعدتزمتها . ألا وهي معاضدة الرغبات التي يبدبها لى أمثالك المللببون غيرة على الانسانية . تلك الرغبات التي تبدونها في سبيل الاصلاح . واني أهدى إليك في الحتام تحيدات تنبئك عن خالص مودتي ؟

محمر على

# البعثات العلمية في عهد محمد على

## البعثة الأولى إلى إيطاليا سنـــة ١٨١٣ م

أول بــــلاد بعث إلبها محمـــد على بعوثا علمية هي إيطاليا فقد أوفد سنة ١٨١٣م وما وليها إلى ليثورن وميلان وفلورنسة ورومية وغيرها من مدن هذه المملكة عدة تلاميذ لدرس الفنون العسكرية وبناء السفن والطباعة والهندسة وغــــيرها . وقد تعذر علينا معرفـــة عـــددهم ولم نعرف مر. أشخاصهم سوى واحد(١) هو :

### نقولا مسابكي أفندي

الذى أرسله الى ميلان حوالى سنة ١٨١٥ م ليتعلم فن سبك الحروف وصنع أمهائها ويدرس فن الطباعة فيها . فأقام أربع سنوات وعاد إلى مصر وتسولى إدارة مطبعة بولاق سنة ١٨٢١ م وبستى مدبراً لها إلى أن توفى سنة ١٨٣١ م

<sup>(</sup>۱) فى ترجمة احمد باشا فايد التى حصلنا عليها من بعض أفراد أسرته أنه أرسل الى باريس فى بعثة كانت فى سنة ۱۸۱۳ م. غير أن ماعندنا من المصادر وأهمها دفائر دار المحفوظات تذكره فى تاريخ متأخر عن هذا وسيأئى ذكره فى موضعه

#### البعثـــة الثـــانية إلى فرنسا سنــة ١٨١٨ م

تحول نظر محمد على عن إيطاليا إلى فرنسا فأرسل البها طائفة من التلاميذ حوالى سنة ١٨١٨ م لم نعرف منهم غير واحد هو: عسمان نور الدبن أفنددى(١)

الذى أرسل سنة ١٨١٩ م لاتقان الفنون الخريسة والبحرية ، ثم عاد إلى مصر سنة ١٨٢٠ م ، وثرق فى مناصبها إلى رتبة سرعسكر ورئيس للعارة البحرية المصرية سنة ١٨٢٨ م بدلا من محرم بك زوج بنت محمد على

<sup>(</sup>۱) لما كان عثمان نور الدين أفندى تلبيذا بفرنسا نول من نفس مسيو جومار الذي كلف من قبل الحكومة الفرنسية بنشر أعمال المعهد العلمي المصرى منزلة سامية وأحبه. فاقترح هذا العلامة الفرنسي عليه أن يسعى عند رجوعه الى مصر لدى مخدوده ويرغبه في ارسال بعثات كبيرة الى فرنسا لتلقى مختلف العلوم فيها. فلما عاد عثمان نور الدين من فرنسا سنة ١٨٢٠م عرض على مولاه هذا الاقتراح فتلقاه بالقبول وكان ذلك سببا في ارسال بعثة سنة ١٨٢٠م وما وليها من البعثات الى فرنسا. وكان محمد على يحب عثمان نور الدين هذا حباجما لبذله تصارى جهده وعنايته في خدمته حتى كان لايناديه الا بلفظة و ولدى عدثهان ، ولا يكتب له الا بها. و بني له منزلا الحربية برئيس البر والبحر. ولما ثارت جزيرة كريت وأراد محمد على ادخال أهلها في الخربية برئيس البر والبحر. ولما ثارت جزيرة كريت وأراد محمد على ادخال أهلها في أطلى رؤساء الفتنة عهد الامان على أرواحهم وأموالهم. فلم يوافقه على ذلك محمد على وصمم على قتلهم . فار عشهان باشا في أمره ولم يحد مخرجا من هذا الا بعرك خدمة مولاه . فتركها وهرب من جزيرة كريت الى الاستانة سنة ١٨٣٣م وأقام بها الى مولاه . فتركها وهرب من جزيرة كريت الى الاستانة سنة ١٨٣٣م وأقام بها الى مولاه . فتركها وهرب من جزيرة كريت الى الاستانة سنة ١٨٣٠م وأقام بها الى مات رحمه الله

### البعثـــة الثالثـــة إلى فرنسا سنــة ١٨٢٦ م

قامت هذه البعثة من مصر فى مايو سنة ١٨٢٦ م ووصلت إلى فرنسا فى يوليو فاشرف علبها مسيو جومار. وكان عددها أول ماأرسلت اثنين وأربعين تلميذا ، ثم لحق بهم غـــيرهم . وقد ذكرهم مسيو جومار واحدا واحــدا ضمن تقربر عن حالتهم العلمية سنة ١٨٢٨ م نشره بالجـــلة الآسيوية ، وذكر فيـــه أمام كل واحد منهم عمره والبــلد الذى ولد به والفر. الذى يدرسه . وهـــا هو معرب هـــذا التقربر :

لم يبرح مسامـع الجهور وصول أربعـين شاباً مصريا في شهر يوليـو سنة ١٨٢٦ م مبعـوثين من حكومـة مصر إلى فرنسـا لدرس مختلف فروع الادارة والفنون والعلوم . ولقد تسامـع أيضا بنجاحهم إجمـالا في اللغة الفرنسية الـئي هي الموضوع الأول لدرسهم

ولما كان نجاحهم قد ابتداً يضاهى الاعتناء بهم ، وظهرت بارقة الأمل فى المستقبل فاننا نرى الوقت قد حان للدخول فى تفساصيل تنظيم المدرسة المصرية الله تحتم علينا الاهام بها الوجهة السياسية ، كما تحتمها دراسة العسلوم الشرقية وخدمة الانسانية والمدنية ، فلنتكلم إذرب بالتفصيل عن أعمال هؤلاء

الشبان المصريين ، ونشرح خطوائهم الأولى لثقتنا بأنهم جديرون بالتفات الجمهور الفرنسي وعطفه بسبب جديم المستمر ونجاحهم الظاهر

وزع هؤلاء الشبان منـذ ثمانية عشر شهراً تقريبــاً عـلى يدرسون في المدارس الابتدائيـــة الملكية . وفي ٢٨ فـــبراير وأول مارس الماضيــــين جمعوا في مـــكان واحد لاختبــــارهم وامتحـــانهم امتحانا عاما في وقت واحـــد ، لأن ذلك هو الواسطة عظيم من ذوى المقامات كالقضاة وأساتذة جامعة باريس وأعضاء المجمــع العلمي ورجال الجيش وكثيرون من أفاضـــل الآجانب. واننــا نخص بالذكر من هؤلا. الحضور أمــير البحر سدني سمث Sidney Smith ، والشقاليه آميديه جوبر كبير حجاب الملك ، ومدرس اللغة النركية في مدرسة اللغات الشرقية ، ومسيو باستيه Basset الحائز أحد ألقاب الشرف من جامعة باريس ، والمركبز آميديه دى كليرمون تنير Amédée de Clermont Tonnerre ناظر مـــدرنسة أركان الحرب الملكية ، ومسيو مورو دى چونيس Moreau de Jonnès المحرر بكلية العالم ، ومسيو رنوديب بر Renaudière المكاتب الشهير ، ومسيو دافيد مورييه David Morier القنصل العام لدولة الانكلبز ، ومسيو دى فرسن de Fresne السكرتبر

العام لولاية السين ، والدكتور باللي Bally ، ومسيو بيانكي Bianchi السكرتي المترجم الغات الشرقية ، والبارون كستاز Costaz. واللواء لافونت Lafont ، واللواء برج Berge ، والكونت دى لابرد comte de la Borde ، وإلمستشرق جرسان دى تاسبى . Garcin de Tassy ، وكان الامتحان تحت رئاسة الكونت دى شبرول. وكان الامتحان تحت رئاسة الكونت دى شبرول. وأحد رجال العلم بحميلة بونابرت على مصر .

ولأجل معرفة قوة هؤلاء التلاميذ النسبية رأينا من المفيد المتحان الذبن فى درجة واحدة من بينهم فى موضوع واحدد يؤدونه فى وقت معين . وهذه الطريقة مع الامتحان الشفوى تظهر معارفهم اللغوية وتبين بالدقة درجاتهم بالنسبة لبعضهم

وكان موضوع الامتحان فى اللغة الفرنسية هـــو الانشاء. والتحليــل المنطق والاعراب النحوى . أما امتحــان الرياضــة فكان فى مسائل محتلفة من علم الحساب والجبر والهنــدسة و فى النهاية امتحنوا فى الرسم امتحانا يسهل على التلاميذ الجدد تأديته

وقدد أعطيت لهم ساعـة فقط لامتحان اللغة وساعـة ودبع لامتحان الرياضـة وها هي الاسئلة الرياضية :ــ

(١) إبجـــاد عدد يكون حاصل ضرب نصفيه مساويا للمـــادلة وحل المسألة

- (٤) معلوم طول خط مستقيم ووضعه بالنسبة لنقطة خارجة عنه . والمطاوب رسم دائرة تمر بهاذه النقطة بحيث يكون المستقم المذكور وترا لهذه الدائرة
- (ه) ٤٢ رجلا فى سفينة ليس بهـــا من الماء إلا مايكفهم مـــدة خمسة عشر يوما بتقدير للر ونصف مر. الماء لـكل رجل فى اليوم . فما الذى يعطاه كل واحـــد منهم من الماء حتى تتمكن السفينة مر. البقــاء فى البحر مدة ٢٥ يوما

وهذه المسائد بلا شك سهلة على تلاميذ متقدمين ، ولكنها انتخبت للتلاميد المصريين مراعاة لقونهم ، ولانهم إنما دخد اوا فرقهم منذ شهر واحد تقريبا ، ولقصر الزمر الذى أعطى لهم فى الامتحان . والواضع لهذه الاستلة هو مسيو فرانكير Francoeur المدرس بكلية العدوم الرياضية . وعند نهاية الامتحان قدم كل تلبيذ جملة أوراق يتضح منها حسن الخط وصحة الاملاء فى وقت واحد . وبعد ذلك أدوا الامتحان المشفوى الذى دام يومين . وفى النهاية وضعت الدرجات

وأعطيت المسكافآت لأوائل الناجعين . ولوحظ فى الامتحان الشفوى أن الجمل التى كتبها التلاميذ على السبورة ليعربوها ويحللوها تحليلا منطقيا تدل على الرزانة وشدة الفطنة مع متانة المعنى . فقد كان ما كتبه أحدهم جمالة تدل على عادية الدهر ومقاومة بناء الإهرام لها .

وكتب احمد يوسف الجمــــلة الآتية :

« قد أشرقت علينا الشمس شروقا ينبى، عن السعادة وستغيب كذلك » وشرحها شرحا جيداً جعل به هذه الجملة رمن الجيء البعثة المصرية .

وكتب خليل محمود الجمــــلة الآتية :

" إن العلم منار تستنير به عقولنا وهو سبب لذتها ومتاعها الشريف " ثم أعربها بوضوح وسهولة أدهشا الحاضربن أما الشيخ رفاعة فقد سئل ماهو الامتحان ؟ فأجاب بالامتحان يكرم المرء أو بهارب

والأفندية مظهر(۱) واسطفار وعلى هيبة وخليل محمود نالوا الجـائزة الأولى في الانشاء الفرنسي والاعراب . وقـد

<sup>(</sup>۱) كان نازلا عند مسيو جوبو Goubaux بعد أن نول عند مسيو ميشلو Michelot مع التلميذ يومى وهذان الاستاذان وسائر الاساتذة الذين تعسلم علمهم المصريون جديرون بالاحترام لعنايتهم بتلاميذهم وتذليلهم جميع الصعاب التي كانت في طريقهم

حصل مظهر أفندى أيضا على جائزة علمى الجـــبر والهندسة . وحصل محمود أفندى على جائزة الهنـــدسة . وأحمد يوسف عـــلى جائزة الحساب . وأما عـــلم الرسم فقد نال جائزته أحمد العطار ومحـــود أفندى وأحـــد النجدلي

ومن ذلك يظهر جليا أن المصريين الأصليين قد نبحد العدم المعدد العدم العدم العدم المعدد العدم المعدد الم

وخطب في هـذا الاجتماع مـدبر دروس التلاميــذ المصريــين بعد أن أظهر للحــاضرين مقاصد الحكوهــة المصرية

ولفت التسلاميذ إلى المهمة الستى بعثوا من أجلها مادحا الذبن أظهروا جسدارة بعملهم وسبقهم . ثم وزع الجسوائز حضرة الجنرال الكونت بليار الذي كان قائدا ممسازا لاحدى الفرق الفرنسية في مصر نحت قيادة دبزبه Desaix الشهير وكأخ لهذا المعروف

وكان الاحتفال ذا أهمية وجدرا بالحساضربن والتسلاميذ وذا وقع خاص فى نفسوس الذين يودون تمدين الشرق أو يحبون المسدنية الشرقية . وقد ظهر من جل هؤلاء الشبان جهود عظيمة دائمة وتنسافس فها بينهم فى التفوق العلمى. وتعظم هسذه الجهود فى أنفسنا خصوصا إذا راعينسا أن هؤلاء الشبان أتوا من بلادهم البعيسدة وانكبوا على دراسة عسلوم وفنسون لم يسمعوا بهسا من قبل ، وهم أمسام لفسة وشعب غريبين عنهم

ومن المدهش الذى لايكاد يصدق أن عربا أتوا باريس مند عشربن شهراً تمكنوا من أن يعبروا عن أفكارهم بشعر فرنسى لا عيب فيه ، وألفوا مقطوعات منه يُشرّف الفرنسيين اتيائهم بها . وانما يعرف قيمة ماكتبوه من يعرف من هؤلاء الذين كتبوا

وفى كل مابخطـــه قلم هؤلاء الشبــــان المصريين باللغـــة

الفرنسية يحـــد القارىء ضربا غريبــا من البساطة وحرية الفكر يستأهـــل الذكر

ويظهر من لحوى كتابتهم أنهم قبل أن يكتبوا يفكرون بعقل فرنسى لا بعقل عربى . فمن المنتظر أن الخرافات الشرقية ستنمحى من عقولهم ، وأن الحجب الكثيفة التى تغطى أعين الشرقيين وتقيدهم بسلاسل الطفولة ستسقط تدريجيا على الأقل عن أولئك الذبن يدرسون عندنا

و كل مرب بريد أن يفهم آدابنا ويتقدم فى العلوم والفنون السرى لابد له من ذلك

وانتا نذكر هنا كانموذج لكتابهم نص ماكتبه أحدهم في موضوع الانشاء واستحق عليه الجائزة. فقد طلب من أولئك الشبان أن بحرروا رسالة إلى أحد أصابهم بمصر يصفون بها ما استثار إعجابهم في بلاد فرنسا

وهاك نص القطعــة التي استحقت الجــائزة مع مافيها من الإغـــلاط:

عـــزيزي

تذكرني في كتابك الآخير بوعدى عند سفرى من مصر أن أصف لك ما أراه من المعجبات في فرنسا. وهمأنا أفي لك بهمذا الوعد

عندما نزلت فی مرسیلیا ظهر لی جملة مناظر لم أرها من قبل . أولها جمال المبانی مع علوها الشاهق ثم الشوارع المرصوفة مع اتساعها واستقامنها . ثم انی سمعت جلبه لم أسمع مثلها ، ورأیت بعد ذلك عربات تجرها الجیدد ، وهی أول مرة فی حیداتی أری فیها هذا المنظر . وكانت تلك العربات لاینقطع مرورها فی الشوارع . وقد استولت علی العربات لاینقطع مرورها فی الشوارع . وقد استولت علی الدهشة عند ما وقع بصری علی السیدات الفرنسیات وقد سفرن بحریة بأزیائهن الجیدلة فی الشوارع والمیادین والمتنزهات الأمر الذی تأباه عاداتنا وشرائع بلادنا

وعندما وصلت الى باريس ساروا بى إلى بساتدين تسر الناظربن تختلف إليها الجماهير للنزهة. ثم أدخلونى الى قاعات عظيمة الاتساع رأيت فها الصور الجيلة لأمهر المصوربن الفرنسيين ، وشاهدت فى موضع آخر أبدع ما أخرجته يد أصحاب الصناعة والفنون . وإنى كثيرا ما أذهب إلى المماثل أصحاب اللهارح) الني لا يمكنك أن تفهم ما هى إلا اذا شاهدنها عيانا وأذكر وأنا بمصر أنهم كانوا يخوفون من طبيعة وأذكر وأنا بمصر أنهم كانوا يخوفون من طبيعة بالده فرنسا ، ولكني لما جنتها لم أجد فها شيئا يصعب

احستهاله ، خصوصا في هذه السنة السنى بلغ فيها لطف الطبيعة

درجة حرمتني مرب رؤية ماكنت أمــــني نفسي برؤيته ، ألا وهو

الزحف بالقب الله على الجليد . فان الشبان يذهب ون الى محل

يسمى ميدان الجليد حيث يصير الماء صلبا كالحجر ، فبزحفون فوقه بأحذية مسلحة من أسفلها بعصى من الحديد ، فتجدهم يسرعون أمامك جريا كالبرق الخاطف . وأذكر لك أن هذا المنظر جميل وعجيب جدا . اه

هـنه هى الرسالة الـتى كتبها الشاب مظهر الذى علمت فـبا سبق أنه نجح فى الرياضـة أيضا . وفضلا عن ذلك فانه أتى بكتابات أخرى بمتازة ، نالت كلها إعجاب الذين اطلعوا عليها ويمن امتازوا من بين هـولاء الشبان الشيخ رفاعـة الذى أرسل ليحرز فن النرجمة ، وأعد لهـنه الوظيفة فى بلاده حـتى اذا رجع اليها أطلع بلرجماته الجمهور المصرى على تآليفنا العلمية ، وأدنى منـه ثمرات آدابنا وعلومنا . وقـد ابتدأ هذا الشيخ يقـوم بتحقيق مقاصد حكومته ، فـنرجم من الفرنسيـة الشيخ يقـوم بتحقيق مقاصد حكومته ، فراسله الى مصر ليطبع فيها وئرجم أيضا تقويما لسنة ١٧٤٤ هجرية وضعناه لمصر وسورية . وفيـه فوائد كبرى لهما ولا سها اذا نشر سنويا

## والشيخ رفاعـــة(١) هذا رجــل متعلم فهو لابد أن ينجح

<sup>(</sup>۱) ولد فى طبطا سنة ۱۸۰۲ م من أب شريف يدعى بدوى ووالدة من سلالة الانصار تسمى فاطمة وله عمومة وخؤولة هم وأولادهم جميعا علما. تعلم القراءة والكتابة فى الصعيد ثم نزح الى القاهرة وتمم علومه بالازهر فى ثمانى سنوات تلقى فيها النحو والفقه والتوحيد والمنطق والبيان والعروض . ثم اختير لتعليم أحدالامراء بالاسكندرية ، وقبل سفره الى فرنسا نظم رسالة التوحيد ، وألف كتابا فى النحو ، وقرض كثيرا من القصائد

في ترجمـــة الكتب التاريخية وسائر التآليف الآخرى

أما نجـاح مظهر أفندى فى العـاوم الرياضية فكان عجيبا ، إذ أنه حصل على الدرجـة السادسة فى مسابقة بـاين سبعين تلميذا وقد تلق دروسه فى مدرسة بربون الملكية Collège royal de Bourbon وتقيد اسمـه بين التلاميـذ السبعة الذين خول لهم أن يتقدموا الى المسابقة الهندسية فى الجـامعة.

وليس التلميذ بيومى بأقـــل منه فى علم الهنـــدسة . وهو الآن يستعد للدخـــول فى المدرسة الملكية الهندسية

<sup>(</sup>۱) هؤلاً الثلاثة كانوا من أصغر تلاميذ البعثة ولم تجاوز سنهم عند وصولهم السابعــة عشرة ومن الاسف أن الحكومة المصرية لم تفكر فى ارسال مرب هم أصغر منهم سنـــا

مسيو لاكور Lacour سكرتير مجلس الصحة حالا والمندوب الحربي سابقا وبين تلاميانها دويدار أفندى أحاد رؤساء البعثة والمأمول أن الجميع ينجحون وينتقلون بعد نجاحهم الى المسدرسة الملكية لتلقى دروس أركان الحرب

وموضوع الدراسة للفرقة الثانية الأدارة الملكية وبين تلاميذها المهردار أفندى أحد رؤساء البعثة . وقسم من هؤلاء يدرسون ليكونوا من رجال السياسة وأستاذهم مسيو مكارل Macarel المدرس المساعد لعلم القانون الأدارى وهم يتلقون عنه الحقوق العامة والحقوق الخاصة اللذبن هما أس العلوم الأدارية . وسيشتغلون في السنة الآتية بدراسة علم الأحصاء وجميع فروع الاقتصاد السياسي الخاص بالصناعة والمالية والعدلية الخ. والذين يعدون للوظائف السياسية يدرسون اللغات الخيسة ولذلك فأنهم سيسافرون الى جهات مختلفة بأوربا

وموضوع الدراسة للفرقة الثالثة علم الهندسة الحربية وعلم المدفعية وأستاذها مسيو أوليثييه Olivier المتخرج من مدرسة الهندسة واليوزباشي في المدفعية والمنتدب سابقا من حكومة أسوج لتنظيم هذه الدروس في بلادها

 عملى هو مسيو جوتييه دى كلوبرى Cauthier de Claubry . وسيوزعون. في السنة الآتية على معامل كيميائية حيث يطبقون فيهــــا ماتعلموم في الصبـــاغة وصنع الاملاح وتبييض الثيـــاب وصنع الفخـار والزجاج والاسمنت والتقطـــير والإنارة وصنع السكر الخ..

وموضـــوع الدراسة للفرقة الخامسة الطب حيث يتعلم التلاميذ أصول التشريح والمبــادى. الطبيعية وسيدخـــاون فى السنة الآتية الكلية الطبية لمزاولة عــــاوم الصحة

أما حسن أفندى الرئيس الثالث للبعثة وتلاميذ البحرية. في درسون الهندسة وعلم المثلثات ومسائل في فرس الملاحة استعدادا لدخولهم المسلمرسة البحرية . وآخرون يدرسون فرس الميكانيك والهدروليكا ويتعلمون الهندسة ولركيب الآلات والعلوم الطبيعية . والمسأمول أن يكون في الامكان تعليمهم فن هندسة الكبارى بقدر مايسمح لهم البقاء في باريس ومقدرتهم وصكفاء م وسيمرنون في بسيط الأرض على الأعمال الطبوغرافية وبرورون المسانع والمدارس المختصة بفنون الميكانيكا

وكشيرون من هؤلاء التلامية يتمونون على الرسم كى المارة المارة وفر المعار ، وفر ادارة الماكينات ، وفر الطباعة على الحجر، ليكونوا قادرين على رسم صدور الكتب المطبوعة بعد ترجمها الى اللغة العربية

والذبن يدرسون فن الزراعة يتعلمون الآن علم الطبيعة والنبات. وسيدهبون عن قريب الى حقول التجارب فى (دوڤل) Roville المعروفة بنتائجها الباهرة فى أوربا كلهاكي يتمرنوا على فروع الاقتصاد الزراعي ذلك العلم الواسع الذي هو من أهم العلم لمصر باعتبار أنها بلاد زراعيدة

وقد خصص ثلاثة تلاميد لدرس المعادر والتاريخ الطبيعى . وكلف أحد مدرسى المدرسة الملكيه في باريس باعطائهم مبددى هذا العلم ليدخدلوا في المدرسة بعد ذلك . وأحدهم سيتلقى علم البيطرة في مدينة (ألفور) Alfort وهذا العلم تطبيق على لاهم فروع درس حيداة الحيوان

وآخر فرع هـــو فرع النرجمة وقـــد ذكرنا ما للشيــخ رفاعــة فيه مر. التفـــوق وهو المختص به . واننــا نقول بـــلا خشية من هذا القول إنه سيكون من الذبن ينفعون مصر فـــيا بعد أعظم منفعة

ومدرسو هذه الفروع بالاجمال مرتاحون كل الارتياح من تسلاميذهم فتلقيهم هذه الدروس المخصوصة لم يضر تعلمهم اللغة والحساب والرسم والتاريخ والجغرافيا تلك العلوم الضرورية لهم جميعا وان اختلفوا في الفروع المخصصين لها . وقد عني بهم كثيرا . في علم الجغرافيا ومن حسن الاتفاق ان جاءت هذه العناية وفق رغبة الحكومة المصرية والدليال على ذلك أنه

رغم الحسارية في الشرق لم يغض الطرف أبدا عن بعثته السئى الجسارية في الشرق لم يغض الطرف أبدا عن بعثته السئى تكتسب العسلوم لتفيد بها وطنها في زمن السلم ، ولم يعسد يسكاتبهم إلا بالفرنسية وأمر بارسال تلامين آخرين وسفن ملائي بالمتاجر الى فرنسا . وأبر الطلبة أن يستمروا على الاجنهاد ويتمموا دروسهم ، ولا يلتفتوا الى شيء آخر مهما تكن نتيجة الحرب القنائمة بين مصر وغيرها ، وألا يشغاوا عقولهم بغير دروسهم ، وأن يعنوا عناية خاصة بالعلوم الجغرافية

العسلم المرسل له	 السن	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاسم	عدد
الادارة الملكية	44		مهردار عبدی أفندی	
, p	44	,	أرتين أفندى أرمنى مسيحى	\
			سليم أهندى	
, n n			محمد خسرو	
الأدارة الحربية	72	قوله بالروملي	دويدارمصطفىأفندى	١
:		I	نقل بعده	•

العلم المرسل له	السن	البسلد المولود بســه	الاسم	عدد
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	:	•	ماقبله	•
الأدارة الحربية	. Y\$	أباظيا	رشید أفندی	١
, ,	: Yo	قوله	أحمد أفندى	١
, ,	۱۸ ا	شر کسی	سلېان أفندى	\
الادارة البحرية	<b>***</b>		حسنأفندي	١
	۲۱	شركسي	محمود أفندى	١
<b>)</b>	٧٠	>	محمد شنان أفندى	1
السياسة	77	سباسطيا	اصطفان أفندى أرمني مسيحي	\
b	۱۸	الآستانة	خسرو ډ أرمني مسيحي	١
Hydraulique المياه	17	القاهرة	مصطفی محر مجي	١
, , ,	17	<b>)</b>	محمد بیومی	`
العلوم الميكانيكية	77	<b>x</b>	الشيخ احمد العطار	\
الهندسة الحربية	17	מ	مظهر أفندى من أب عنماني وأممصرية	١
<b>,</b> ,	١٨	,	سليمان البحيرى	١
<b>,</b> ,	۱۸ ٔ	جورجيا	على أفندى	\
المدفعية	۲٠	شركسي	عمر أفندى	١
<b>)</b> ,	Y0	ٔ طرابزون	سلیمان لاز أفندی	١
	:		نقل بعده	41

العلم المرسل له	السن	البــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	الاسم	عدد
		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	ماقبله	۲۱
صبالمعادن وصنع الاسلحة		الاستانة	أمين افندى	\
, , , , , ,	۱۸	القاهرة	أحمد حسن حنفي	\
الطبع بأنواعه والحفر	۱۷	>	حسن الورداني	١
, , ,	١٥	3	محمد أسعد	١
العلوم الكيميائية	14	,	عمر الكومي	١
, ,	٧٠	,	أحمد يوسف	١
, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	۱۷	,	أحمد شعبان	١
א א	١٨	,	يوسف العيّادي	١
( الطب والجراحة والتشريح والعلوم الطبيعية والصحية	14	,	على هيبة	١
( الطب والجراحة والتشريح والعلوم الطبيعية والصحية	44	,	الشيخ محمد الدشطوطي	١
الزراعــة	74	أرمينيا	یوسف افندی مسیحی	١
;	۲٠	القاهرة	خلیل محمود	١
التاريخ الطبيعي والمعادن	١٨	»	على حسين	١
, , ,	17	,	أحمد النجدلي	١
	۱۸	اليو نان	أحمد (ابن أخى مصطفى)	١
الترجمة	71	طهطا (مصرالعليا )	الشيخ رفاعة	
	; ;		نقل بعده	٣٧

العلم المرسل له	السن	البـــــلد المولود بـــــه	الاسم	عدد
			ما قبله	٣٧
) بدون تخصص ووصلا الى فرنسا حديثا			أمين أفندي	`
/ الى فرنسا حديثا			أحد أفندى	١
) سافرا الى طولون			حسين أفندى .٠٠٠٠٠	\
الله طولون عرابيليا ومرسيليا			قاسم الجندى	١
: !			الشيخ محمد الرُّقيَّ ق. ٠٠٠	١
رجعوا الى مصر			ابراهېم وهبة	١
! ! !			الشيخ العلوى	١
			الجمسلة	 {{\xi}

فينتج من هذه القائمة أن من بين الأربعة والثلاثين تلميذا الحاليين ( بصرف النظر عن الشلائة الرؤساء واثنين أتيا حديثا وخمسة غائبين) أربعة أرمن مسيحيين ، وتسلاثين مسلمين ، وأن ثلاثة من هؤلاء لهم لقب شيسخ ، وثمانية عشر مولودون في مصر ، وستسة عشر خارج مصر . وأحد الثمانيسة عشر عستماني الأصل مولود في القاهرة من أم مصرية ، وأن اشين عشر آخرين هم عثمانيون أتوا الى القاهرة يافعين . فالذبن أتوا الى فرنسا وسنهم صغيرة هم أكثر تقدما ونجاحا من غيرهم ما عدا أرتين أفنسدى

وخمسة وعشرون من هؤلاء التلاميك تلقوا دروسهم في مدرسة قصر العنى ، وثلاثة منهم في مكية الأزهر بالقاهرة ، وخمسة في مدارس خصوصية وعلى أشخاص مختلفين

وكان المقصود من هـذه الدروس الأولية تـعلم اللغة العربيـة بنوع خاص ، ومبـادى، اللغة الايطالية والحساب لبعضهم ، وقـد جمعنا بعـض معلومات أخرى عن أسرهم من التطويل ذكرهـا هنا ، وسنتكلم عن نجاحهم التـالى فى الدروس الخصوصيـة حسبا يقرره معلموهم الجـدد

ونخستم تقربرنا هذا عن حالة المدرسة المصرية الفرنسية الحسالية بقولنا بعض كلسات عن المدرستين اللتين تأسستا حديثا في مصر نفسها طبقا لنصائح الحساج عثمان نور الدبن بك ( الذي مكث في باريس أكثر من سنة ، من سنة ، ١٨١٩ م إلى سنة ، ١٨١٠ م ) ويدبرهما فرنسيون . وستكونان عاملا لرد النسور الى وطنه الأصلى ، ذلك النسور الذي بجب على كل من يغنى بنشر العسلوم والمعارف والمسدنية العمل عسلى ارجاعه . يويد بتينك المسدرستين مدرسة أركان الحرب اللى في جهاد أباد (١)

<sup>(</sup>۱) هذا المكان هو مدينة صغيرة تكونت من المدرسة نفسها ومن بيوت التلاميذ ومساكن أركان الحرب. وهي تبعد أربعائة متر عن المعسكر العام، ومبنية على الطراز الاوربي، وقد ابتدأ أن يظهر فيها الآن جملة قصور. اه وهذه البلدة كانت بين الخانقاه وأبي زعيا.

بقرب القـــاهرة التي هي على نسق المـــدارس الحربية الفرنسية ومخصصة مثلهـــا لتخريج الضباط

وهذه المسدرسة المؤسسة في سنة ١٨٢٥ م كان فيها المسدرسة وثمانون تلميذا في سنسة ١٨٢٦ م . وتدرس في هدنه المسدرسة مدة ثلاث سنوات العلوم الرياضية ، والرسم ، والطبوغرافية ، والمسدفعية ، ووضع الاستحكامات الدائمة والمؤقتة ، وإنشاء المعسكرات ، ودروس الجندى والضابط ، ودرس الحركات العسكرية والخسمة الداخلية والخدمة الخارجية ، واللخات الفرنسيين وكذلك ناظرها مسيو پلانات ويتخرج التسلاميذ منها بعسد ثلاث سنوات عقب تأديتهم امتحانا شديدا وتعطى منها بعسد ثلاث سنوات عقب تأديتهم امتحانا شديدا وتعطى ينجسح يعد دروسه ثانيا . وفي العزم إضافية سنة رابعة إلى هذه المدرسة تعسلم فيها العلوم الطبيعية والميسكانيكية والجغرافية والتاريخ العام وعلم توازن القوات (Statique) والحيل الحرية

أما المدرسة الثانية فهى مدرسة الطب بأبى زعبل الني لا تبعد عرب جهاد أباد وهى بمستشفى كبير بنى فى سنة ١٨٢٦م ليسع ألفا ومائتين من المرضى وناظرها فرنسى أيضا هو الدكتور كلوت وتلاميذها منكبون على تعلم دروسهم وسترجم مصر بهدنه الجهود المستديمة الى منزللها الرفيعة التى فقدتها

منذ أجيال والى الفخر الذى كان لها به الشرف فى الماضى فقد أضاعتها الحرب وعلى الحرب أن ترد لها منزلنها

# خطبة مسيو جومار فى هؤلاء التلاميذ عند نوزيـــع الجوائز عليهم فى ٤ يوليـــو سنة ١٨٢٨ م

أبها الشبان . هذه أول مرة بعد وصولكم الى فرنسا تعطى لــــكم أمام الجمهور المكافأة الــــــــى تستحقونها على عملـكم الذى ثابرنم عليه . وهـذا اليوم يعد من أفضل أيام حياتكم. والأكاليل السلى ستتوج بها رؤوسكم بعد هنيهة هي رمن فخر عظـــــــــم، لانها أتسكم في عاصمة العلوم والفنون ، وفي وسط مـدينة تجمع بـين جوانبها كل ما وجـــد من عنــاصر المـدنية اليونانية وكل ما وجــد من العنــاصر الفخمة في المدينة ذات المائة باب (طيبة). والذي يضعها على رؤوسكم هو رجـــل حربي اشهر على شواطي. النيــــل وأنئم جميعكم شعرئم وتشعرون كل يوم بعظم ما أرسلتم من أجله وجميع جهودكم متساوية ولكن هنــاك فروق بينــكم في دروس لا يتسنى للشبارب الشرقيين أزب يتساووا في النجاح فها وأن الامتحانات الني جزنمـــوها كانت شديدة الوطــــأة فيها . على أن كلا منكم سيمثل دوره فى الفخركما آمل . وذلك ظاهر من الأرادة القوية اللي تتجلى فيكم ، والعزم الماضي بكم الي بلوغ الغاية التى قصدنها حكومتكم السامية. وإنى أرى ذلك مرتسها على وجوهمكم فاكتسبوا وحققوا لانفسكم بثباتكم واجتهادكم همنده العناية الكريمة الدائمة الستى تتبعكم فى جميع أيامكم وتغمركم باحسانها . تلك العنسابة الني لاتقل ولا تنفد ، ولا تقف أمامها أصعب الحوادث وأكبر الموانع ، ولا يفت فى عضدها أشد ما تأتى به السياسة والحرب وهى عناية أمير قصده السلام والتمدين والبر بالانسانية . ومصركم تضاهى فى ذلك فرنسا فى أوائل هذا القرن . فانهما بينها كانت جيوشها تنتصر فى ساحات الحرب ورجالها فاعاصيرها ، يفوزون فى ميادبن السياسة ويقاومون زوابعها وأعاصيرها ، كانت نحمل مع أكاليسل النصر أكاليل العلم والمدنية

فعليكم أن تتبعوا خطة ليست بأقــل غرا من تلك . وهـــذا حظ أتيح لـكم تحسدون عليه ، لأنكم منتدبون لتجديد وطنـكم التجــديد الذي سيكون سببا في تمدبن الشرق بأســره . فيـــا له من نصيب ترقص له طربا القـــلوب التي تحب الفخر ولدبن بالأخلاص للوطر.

أمام كم مناهل العلم فاغترفوا منها بكلت يديكم . وهذا هو قبسه المضى وأنواره أمام أعين من فاقتبسوا من فرنسا نور العقل الذي رفع أوربا على سائر أجزاء الدنيا . وبذلك نردون الى وطنكم منافع الشرائع والفنون الى ازدان بها عدة قرون في الازمان الماضية . فهر التى تنوبون عنها ستسترد بكم

خواصها الأصليــة . وفرنسا التي تعلمـــكم ولهذبكم تفي ما عليهـا مرــ الدين الذي للشرق على الغرب كله . اه

\_\_\_\_

ووجـــدنا هذه البعثة فى دفائر دار المحفوظـــات المصرية بالقلعة مذكورا أمام كل تلبيذ المرتب الذى كان يتقاضاه هناك شهريا ابتداء من شوال سنة ١٧٤١ ه ( مايو سنة ١٨٢٦ م )

وقد استفدنا من هذه الدفاتر ومراجعة مافها مر. الأسماء تصحيح بعض الأسماء التي جاءت في تقرير مسيو چومار على غير وجها الصحيح مع ذكر بعض الألقاب التي تمين بعضها عن بعض . ولذا نذكرها مرة أخرى فيها يلى مستخلصين لها من هذا المصدر مصع التعليق عليها بحسب ما وصل إليه علمنا :

# ۱ - مهردار عبدی شکری أفندی

هو ابن حبيب أفندى مدير ديوان الداخلية اى ناظرها وكتخداى عمد على باشا . أرسل لتعلم الادارة الملكية (علم الحقوق) وكان راتبه الشهرى ألفين وخسمائة قرش . ثم رفع من ه أغسطس سنة ١٨٣٩ م إلى أربعة آلاف قرش ثم إلى خمسة آلاف ابتداء من ١١ سبتمبر سنة ١٨٢٨ م . وكان أحسد رؤساء هذه البعثة الشسلائة ثم انفرد برئاسنها وحسده وانتهت رئاسته لها في ٣ أكتوبر سنة ١٨٣١ م . وخلفه في رئاسة المدرسة المصرية بباريس والبعثة محمد بك أمين أحد

التلاميذ المرؤوسين له . قام من فرنسا في ينابر سنة ١٨٣١م . وفي سنة ١٨٣٤م عين وكيلا لآبيه وعضوا في المجلس الأعلى للحكومة . وفي سنة ١٨٥٠م عين مدبرا لديوان المدارس أي نظارة المعارف ونال رتبة الباشوبة . وكانت وفاته سنة ١٨٥٤م

# ۲ ـ أرتين أفندى سكياس الأرمني

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان مرتبه الشهرى ثلثمائة قرش. قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م بعبد إتمام دروسه . وفى سنة ١٨٣٥ م عين مسدرا لمدرسة الادارة والترجمة بالقلعة واختير عضوا فى المجلس الأعلى للحكومة . وفى سنة ١٨٣٦ م عسين عضوا فى مجلس ديوان المدارس . وفى سنسة ١٨٣٩ م عين سكرتيرا لحمد عسلى . وفى سنة ١٨٤٤ م تقلد نظارة الخسارجية والتجارة خلفا لباغوص بك . وفى سنة ١٨٥٠ م اعستزل الوظائف الى أن توفى فى فبرابر سنة ١٨٥٥ م

وقـــد نال من الرتب العسكربة الى رتبـــة فريق والمدنية الى رتبــة بالا وكان معروفا بأرتين بك . وهو والد يعقوب أرتين باشا وكيل نظــــارة المعارف حــــى عهد عبـــاس الثانى

# ٣ \_ سلېم أفندى الكرجي

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش ـ

# ¿ ـ محمد خسرو تيمور أفندى الكرجي

أرسل لتعلم الادارة الملكية وكان راتبه الشهرى خمسمائة قرش. مرض بأوربا وتكلف فى معالجته ألفا ومائتين وتسعين قرشا وستا وثلاثين فضاة . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م . ويظهر أنه توفى عالى أثر رجوعه إلى مصر

# 

أرسل لتعلم الادارة الحربية وكان راتبه الشهرى ألفين وتسعائة وستة عشر قرشا . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٧ م بعد اتمام دروسه . ولما رجع إلى مصر عسين عضوا فى المجلس الأعسلى للحكومة ومديرا لديوان الحربية سنة ١٨٣٥ م . ثم مدبرا لديوان المسدارس سنة ١٨٣٩ م أى ناظرا لهما وهو أول ناظر للمعارف فى مصر . وقد نال رتبة البكوية وفى عهده أنشئت عدة للمعارف فى مصر . وقد نال رتبة البكوية وفى عهده أنشئت عدة مسدارس ومكاتب ولكر . عهده لم يطل فقسد أدركته الوفاة سنة ١٨٣٩ م

# ٦ - رشيد أفندي أباظه

أرسل لتعــــلم الادارة الحربية وكان راتبه الشهرى خمسمائة

قرش . وبمـــا تعلمه صناعة الرصاض كما فى الدفاتر . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٧ م

# ٧ ـ أحمد يكن مصطفى أفندى القوللي

هو مر. أقرباء ولى النعم ( من الأسرة اليكنية ) أرسل لتعلم الادارة الحربية وكان راتبه الشهرى خسمائة قرش . وبما تعلمه صناعة الرصاص . قام من فرنسا فى أول أغسطس سنة ١٨٣٧ م ومعه كتب كثيرة فى الفنون الحربية

# ۸ ـ سلمان راشد أفندى الجركسي

لقب بهاذا اللقب في أحد دفائر دار المحفوظات. وقد أرسل لتعلم الادارة الحربية وبما تعلمه صناعة الرصاص. وكان راتبه الشهرى خمسائة قرش. انتهى الصرف عليه وهو بأوربا في يوليه سنة ١٨٣٠ م وقام من فرنسا بعد ذلك. والغالب أنه قام منها مع مصطفى مختار ورفاقه في أول أغسطس سنة ١٨٣٧ م

# مسن الأسكندراني أفندي

أرسل لتعلم البحرية وقد تلقاها فى لرسانة (برست) ثم سافر مع زميليه محمود أفندى نامى ومحمد أفندى شنان إلى انجللرا للسياحة وتطبيق العدلم على العمل ، وتكلفوا فها مدة سنة واحدا وثلاثين ألفا وسبعائة وسبعة وأربعين قرشا وعشربن فضة . وصرف لهم هدذا المبلغ فى مارس سنة ١٨٣٣ م . وكار راتبه الشهرى أربعة

آلاف وماثة وستة وستسين قرشا . قام من فرنسا فى أوائل يونيه سنة ١٨٣٣ م ، وفيا بعد حاز لقب باشا وصار ناظر البحرية . توفى غريقا فى حرب القربم وكان قائد الاسطول المصرى فغرق مع السفينة المصرية ( مفتساح جهاد ) سنة ١٨٥٥ م

# . ۱ ـ محمود نامی أفندی الجركسی

أرسل إلى فرنسا لتعسلم البحرية وقد تلقساها فى لرسانة ( برست ) . ثم سافر مسع زميليه حسن أفندى الاسكندرانى ومحد أفندى شنان إلى انجالرا للسياحة وتطبيق العلم على العمل وكان راتبسه الشهرى خمسهائة قرش . قام من فرنسا فى أوائسل يونيه سنة ١٨٣٣ م وثرقى فى وظسائف البحرية إلى قائد الغليون ( الاسكندرية ) . ولمسا اضمحلت البحرية المصرية بعد محمسد على خرج منهسا وثرقى فى المنساصب الآخرى إلى أن صار ناظرا للمالية حتى سنة ١٨٥٩ م ونال رتبة البساشوية ثم توفى بعد ذلك . وهو جد الداماد أحمد بك ناى رئيس حكومة سورية سابقا

# ١١ - محمد شنان أفندى الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعسلم البحرية وقد تلقاهسا فى ئرسانة (برست) بفرنسا . ثم سافر مسع زميليه حسن أفندى الأسكندرانى ومحمسود أفندى نامى إلى انجائرا للسياحسة وتطبيق العلم على العمل . وحكان راتبه الشهرى أربعائة قرش . قام من فرنسا فى أوائسل

يونيه سنة ١٨٣٣ م . وقد ثرق فى مناصب البحرية إلى وكيل العارة المصرية وحاز لقب بك وكان قائد السفينة (البحيرة) فى حرب القدريم . توفى غريقا معها سنة ١٨٥٥ م

## ١٢ \_ اسطفان أفندى الأرمني

# ۱۳ \_ خسرو سكياس أفندى الأرمني

هو أخو أرتين بك . بعث لتلـــق العلوم السياسية . وكان راتبه الشهرى ثلاثمـــائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م . وثرق فيما بعد إلى رتبـــة بك وكان السكرتير الثانى ثم الأول لمحمد عــــلى وابراهيم وعباس الأول ثم اعــــنزل الحدمة وتوفى سنة ١٨٧٣ م

### ۱۶ - مصطفی محـــرمجی

بعث إلى فرنسا لتلــق الهندسة بها . ثم سـافر منها إلى انجلئرا فى أكتوبر سنة ١٨٣٥ م للسياحــة وتطبيق العــلم على العمـــل . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام إلى مصــر فى

أواخر هذه السنة . وقسد عرف فيها بعد باسم بهجت . وهو بهجت باشا المشهور بآثاره الهندسية وناظر المعارف والاشغال وكانت وفاته سنة ۱۸۷۲ م

#### ۱۵ - عمسد بیسومی

بعث إلى فرنسا لتـــلق العلوم الرياضية بها . وكان مرتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٥ م ومعـــه كتب كثيرة فى الهندسة . وقد صار فيما بعـــد من كتب كثيرة فى الهندسخانة وثرك مؤلفات نافعة فى العــــلوم الرياضيـــة وتوفى سنة ١٨٥٧ م

### ١٩ ـ الشيخ أحمــد العطــار

#### ١٧ - محمد مظهر أفسدى

بعث إلى فرنسا لتلسق الهندسة بها . ثم سافر منها إلى انجلسارا في أكتوبر سنة ١٨٣٥ م للسياحة وتطبيسق العلم عسلى العمل . وكان مرتبه الشهرى اربعمائة قرش . قام إلى مصر في أواخر هسذه السنة . وهو المهنسدس المشهور الذي بني منسار الاسكندرية ثم القنساطر الخيرية ولرق فيها بعد إلى وزير الاشغال ونال رتبة الباشوية وتوفي سنة ١٨٧٣ م

### ١٨ - سـلمان البحـيرى

ذكر أولا فى الدفاتر أنه كان يتعلم الهندسة الحربية مم ذكر بعد ذلك إلى نهاية مدته أنه كان يتعلم الفلاحة بيلدة (روثل) بفرنسا وأنه كان زميلا ليوسف أفندى الارمنى وخليل محمود الآتى ذكرها بعد فى تعلمها بهدنه البلدة وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام مر فرنسا مع زميليه المذكورين فى أوائل سنة ١٨٣٧ م

## ١٩ ـ على أفنـــدى الكرجي

بعث إلى فرنسا لتلـــق الهندسة الحربية بها . وكان راتبه الشهرى خسمائة قرش . هرب قبيـــل قيامه إلى مصر ثم قبض عليه وسافر فى ديسمـــبر سنة ١٨٣١ م ولا نعـــلم ماحدث له بعد ذلك

# ۲۰ \_ الحـاج عمر أفندى الجركسي

# 

بعث إلى فرنسا ليتلق علم المدفعية بها . وكان مرتبه الشهرى خمسهائة قرش . قام من فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣٣ م

# ۲۲ \_ عمر زاده أمين أفندى الاسلامبولي

بعث إلى فرنسا ليتلق فن صب المعادن وصنع الأسلحة . وكان راتب الشهرى أربعمائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سبتمبر سنة ١٨٣٧ م وترقى فها بعد إلى مدبر مصلحة البارود (الكهرجلات) ونال رتبة بك

## ۲۳ \_ أحم\_د حسن حنفي

بعث إلى فرنسا ليتلقى فن صب المعادن وصنــــــع الأسلحة . وكان راتبــــه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائـــــل سبتمبر سنة ١٨٣٧ م

### ۲۶ ـ حسر الورداني

بعث إلى فرنسا ليتلقى بها فنى الطبع بأنواعه والحفر . وكان راتب الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٥ م وصار فها بعد معلم فن النقش بالمدارس المصرية وأحيل على المعلمان فى مارس سنة ١٨٩٥ م

#### ۲۵ - محمد اسعد

بعث إلى فرنسا ليتلقى بها فنى الطبع بأنواعه والحفر . وكان راتبـــه الشهرى مائة قرش . مرض بأوربا وعوفى وقام إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣١ م

#### ٢٦ - عمر الكومي

### ۲۷ \_ أحمد يوسف

أرسل إلى فرنسا لتعلم العلوم الكيميائية وكان راتبه الشهرى مائة قرش. وفى الدفائر أنه دفع له مبلغ ثمن كتب فى علمى الفلل الفلاحة والكيمياء. قام من فرنسا فى أوائل يونيه سنة ١٨٣٧ م. وعين بدار الضرب ( الضربخانة ) وترقى فيها إلى أن صار رئيسا لها وقد ذهب للبحث عن الذهب فى فازوغلى وزار مناجم المكسيك

### ۲۸ ـ أحمــد شعبان

أرسل إلى فرنسا لتعملم العلوم الكيميائية والتحمق بأحد مصانع الصباغة وكارف راتبه الشهرى مائة قرش. قام من فرنسا في أوائسل سنة ١٨٣٧ م

## ٢٩ ـ يوسف العيادي

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم العلوم الكيميائية والتحـــق بأحـد مصـــانع الورق وكان راتبـــه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٢ م

#### ۳۰ ـ على هيبـــه

أرسل إلى فرنسا لتعلم الطب والعلوم الطبيعية والصحية . وكان راتب الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣٣م بعد إنمام دروسه . ومر آثاره المطبوعة كتاب (طالع السعادة والاقبال فى عالم الولادة وأمراض النساء والأطفال) وكانت وكانت (إسعاف المرضى فى علم منافع الأعضا) . وكانت وفاته حوالى سنة ١٨٥٠م

# ٣١ - الشيخ محمد الدشطوطي (١)

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم الطب والعلوم الطبيعية والصحيــــة وكان راتبــــه الشهرى مائة وخمسين قرشاً . قام مرب فرنسا فى آخر سنة ١٨٣١ م

# ٣٢- يوسف أفندي الأرمني

أرسل إلى فرنسا لتلقى علم الفلاحة وكان يتلقاها فى بلدة (روڤل) وكان راتبه الشهرى خمسمائة قرش . قام من فرنسا فى أوائسل سنة ۱۸۳۲ م . وثرقى فيما بعد إلى ناظر مدرسة الزراعة بنسبروه ثم ناظر بساتين مجمد على وأنجاله ، وباسمه سميت الفلالية المعروفة يبوسف افندى لأنه هو الذى أوجدها بمصر

 <sup>(</sup>۱) لعله هو الدكتور محمد نافع الذي نوه به الدكتور كلوت بك في كتابه ( نظرة عامة حول مصر )
 وفاخر بتخرجه من مدارس فرنسا

#### ٣٣ - خليل محمــود

أرسل إلى فرنسا ليتلقى علم الفلاحة وكان يتلقاها فى بلدة (روڤل) وكان راتبـــه الشهرى مائة قرش . قام من فرنســـا فى أوائل سنة ١٨٣٢ م

## ٣٤ - على حسين

أرسل إلى فرنسا لتعـــــلم التاريخ الطبيعى والمعــــادن بها . وكارب راتبه الشهرى مائة قرش . قام مرب فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م

## ٣٥ - أحمد النجدلي

أرسل إلى فرنسا لتعلم التاريخ الطبيعى والمعـــادن وكان راتبه الشهرى مائة قرش. قام مرب فرنسا فى أوائل سبتمبر سنة ١٨٣٢ م

# ٣٦ - أحمد ابن أخي مصطفى

أرسل إلى فرنسا لتعلم التاريخ الطبيعى والمعادن وكان راتب الشهرى سبعائة قرش وفى الدفائر أنه كان أولا وكيلا على خرج التلاميذ ثم كان يتعلم البيطرة . وذكر فهما باسم مصطفى أفندى وباسم مصطفى أفندى تربية كرده سه أحمد أفندى أى أحمد أفندى الذى رباه مصطفى أفندى أى مصطفى أفندى محتار . قام إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٤ م وكان قيامه إلها قسرا لارتكابه

وهو غريب جربمة التداين المحرمة على الغرباء بها

# ٣٧ - الشيخ رفاعة رافع

هو إمام هذة البعثة ثم اختير لتعلم الترجمة وكان راتبه الشهرى. ممائتين وخمسين قرشا . قام مرف فرنسا فى أواخر سنسة ١٨٣١ م. وهو مؤسس مدرسة الآلسن وناظرها وصاحب المؤلفات والستراجم الكثيرة وأحد أركان النهضة العلمية العربية بل إمامها فى مصر . وقد توفى سنة ١٨٧٣ م وكان حائزا للقب بك

# ۲۸ - قاسم الجندي

أرسل إلى فرنسا وكان تعلمه فى مرسيليها وراتبه الشهرى مائة قرش . ولعهل كان يتعلم الطبهاعة والحفر مسع حسن الوردانى ومحمد أسمعد . قام من فرنسا فى آخر سنة ١٨٣١ م

### ٣٩ - حسين أفندى

أرسل إلى فرنسا وتعسلم فى طولون وكان راتبسه الشهرى خمسهائة قرش. وفى الدفائر أن من بين ما كان يتعلمه علم الرسم وأنه كان بطولون الميناء المشهورة بالعلوم والمنشئات البحرية . وحيث إنه لم يكن مع حسن الاسكندراني ورفاقسه الذين كانوا يتعلمون الفنون البحرية فالارجح أنه كان يتعلم بطولون هندسة بنساء السفن

وإنشائها. قام من فرنسا فى أواسط سنة ١٨٢٩ م

# ٠٤ - الشيخ أحمد العلوى

لم يذكر فى الدفاتر إلا باسم الشيخ احمد عليوه وكان راتبه الشهرى أربعائة قرش. قــــام من فرنسا فى يوليو سنة ١٨٢٨ م قبل إتمـــــام دروسه

# ٤١ - إبراهيم وهبه

كان راتبــه الشهرى مائة قرش وقــد قام من فرنسا فى أغسطس سنة ١٨٢٧ م قبل إتمــام دروسه

# ٤٢ - الشيخ محمد الرقيق

كان راتبــه الشهرى أربعمائة قرش وقد قام من فرنسا فى أغسطس سنة ١٨٢٧ م قبل إتمـــام دروسه

ویری مر. عد أفراد هذه البعثة أنهم اثنان وأربعون . واذا استثنینا منهم الشیخ رفاعـــة رافع وأحمــد أفندی ابن أخی مصطفی أفندی مختــار ـ لأن الأول كان إماما لهـــذه البعثة والثانی كان وكيـــل خرجها ـ كانوا أربعین فقط . وهـــذا العدد يتفق

مع نص مسيوجومار القائل إن هذه البعثة كانت أربعين تلميذا

ثم التحق بهؤلاء الاثنين والأربعين من ينــــاير سنة ١٨٢٨ م. اثنـان بدلا من ابراهيم افندى وهبه والشيخ محمد الرقيـّـق اللذبن عادا إلى مصــــر لظهور غدم أهليتهما وهما :

### ٤٣ - كوجك أحمد أفندي

أرسل إلى فرنسا وبدأ صرف استحقاقه بها من يناير سنة ١٨٢٨ م وكان مرتبه الشهرى ثلاثمائة قرش. ولقب بكوچك أى صغيير حلى لايشتبه بأحمد يكن قريب الباشا. وليس المسراد بالصغر هنا صغر السن بل القدر

# ٤٤ - محمد أمـــبن أفندى

أرسل إلى فرنسا لتعلم الادارة الملكية وبدأ صرف استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٧٨ م وكان راتبسه الشهرى سبعائة وخمسين قرشا . وفي الدفاتر أنه تعين ناظرا للمدرسة المصرية بياريس ورئيسا للبعثة ابتداء من ٤ اكتوبر سنة ١٨٣١ م بدلا من عبدى افندى ووصل مرتبه حوالي ألف وسبعائة قرش ومن الأعراض التي حدثت له إصابته بمرض في غضون سنة ١٨٣١ م ثم عوني منه . قام إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٦ م

هؤلاء هم أعضاء هـذه البعثة جميعا وهم كما ترى أربعـة وأربعون تلميـذا . بصرف النظر عن الذين عادوا أو التحقوا . وهـذا

العـــدد يتفق مع قول الدكتور كلوت بك عنهــا في كتابه ( نظرة عامــة حول مصر ) أنها كانت أربعــة وأربعين تليذا

ويؤخذ بما قاله كلموت بك عن أعضاء هذه البعثة الأربعة والأربعين أنهم نجحوا جميعا ما عدا خمسة منهم وأن الخسة الذين لم ينجحوا كان السبب في عدم نجاحهم ظهور ضعف أهلية بعضهم ومرض البعض الآخر

وقـــد عرفنا من هؤلاء الخسة ثلاثة رجعـــوا إلى مصر قبل إتمـــام دروسهم لعـــدم أهليهم كما سبق ذكر ذلك وهم:

الشيح محمد الرقيّـق ، وإبراهيم وهبـــه ، والشيخ العــــلوى أو الشيخ أحمــــد عليوه

فرب هم الاثنان الباقيان ياترى ؟

إننا نرجح أن أحدها هو كوچك أحمـــد أفنـدى لأن اسمه بعــــد أن ظهر فى دفاتر دار المحفوظات فى ينــاير سنة ١٨٢٨ م لم يلبث أن اختفى فى أثنـاء سنـة ١٨٣٠ م . أما الآخر فقـــد تعــــذر علينا الاهتداء إليه

وقال كلوت أيضا عن أعضاء هـذه البعثة التسعة والثلاثين النـاجحين إن أحد عشر منهم تعلـوا علوم الادارة الحرية والمدنيـة والسياسية . وثمانية تعلموا علم الادارة البحرية والمدفعية والهنـدسة العسكرية . واثنين عـلوم الطب والجراحة . وخمسة

الفلاحة والتاريخ الطبيعى والمعـادن. وأربعة العـاوم الكيميائية. وأربعـة علم الهدروليكا أى علم قوى المياه (Hydraulique) وفن صب المعادن وصنع الأسلحة . وثلاثة الحفر والطبـاعة . وواحدا فن النرجمة . وواحـدا فن العارة . ا ه

ودویدار مصطفی مختــــار أفندی ، ورشید أباظه أفنـــــدی ، وأحــــد یکن القوللی أفندی ، وسلیمارن راشد أفندی . ( وهؤلاء الاربعة تعلموا عــــــاوم الادارة الحربیة )

واصطفان أفندى ، وخسرو أفندى الأرمنى . (وهذارف تعلما العسلوم السياسية )

حسن الاسكنــــدرانى أفندى ، ومحمود نامى أفنـدى ، ومحمـد شنارـــ أفندى . ( وهؤلاء الثلاثة تعلموا عــــلم الادارة النحرية )

ومحمد مظهر أفندى ، وسليان البحيرى ، وعلى أفندى السكرجى . ( وهؤلا الشلائة تعلموا الهندسة العسكرية ) . وقد ذكرنا عن سليان البحيرى فيا سبق أخذاً عن دفائر دار المحفوظات أنه تحسول إلى تعلم علم الفللاحة . فلعل كلوت بك غفدل عرب تحوله هذا

والحاج عمر أفندى ، وسليان لاز أفندى . (وهذان تعليم علم المدفعية )

على هيبة، والشيخ محمد الدشطوطى أو محمد نافع أفندى وأما الخسة الذير قال عنهم إنهم تعلموا الفلاحة والتاريخ الطبيعى والمعادن فهم :

يوسف أفسدى الأرمنى ، وخليل محمود . ( وهسذان الاثنان تعلما عسلم الفلاحة )

وعلى حسين ، وأحمد النجدلى ، واحمد ابن أخى الدويدار مصطفى أفنمدى مختار . ( وهمولاً الثلاثة تعلموا التماريخ الطبيعى والمعمادن )

 عمر الکومی ، وأحمد يوسف ، وأحمد شعبان ، ويوسف العيّادی

وأما الأربعــة الذير. قال عنهـــم إنهم تعلموا عـــلم الهدروليكا وفر. صب المعـــادن وصنع الاسلحة فهم :

مصطفی محرمجی ( بهجت ) ، ومحمـــد بیومی . ( وهذارب تعلـــها علم الهدرولیکا )

وعمر زاده أمـــين أفندى ، وأحمـد حسن حنفى . ( وهذان تعلــــا فن صب المعـادن وصنع الاسلحة )

حسن الوردانى ، ومحمـــد أسعد ، وثالثهم قاسم الجنـــدى على ما نرجح

والذى قال عنه إنه تعلم اللرجمة هو الشيخ رفاعة رافع والذى قال عنه إنه تعلم فرب العارة نرجح أنه حسين أفندى ويحتمل أن يكون المقصود بفن العسارة فن إنشاء السفن. ذلك أنه كان يتعلم في طولون وهسو الثغر البحرى المشهور بعسارة السفن والمنشسات البحرية وكارب بما يتعلمه فن الرسم وهسو ذو عسلاقة كبرى بفن العارة

بقى الشيخ أحمد العطار الذى قال عنه حومار إنه كان يتعلم الميكانيكا . ولم يذكر كلوت بك عن أحد أعضاء هـذه

البعثة أنه كان يتعلم هذا الفن . فهو إما أن يكون قد حول إلى تعلم علم آخر وهذا هو الغالب وإما أن يكون كان يتعلمه كلوت بك قد غفل عن ذكر هذا الفن ومن كان يتعلمه

وعلى أى حال فان أحمد العطار هذا قد أتم علومه. وبقى فى فرنسا من سنة ١٨٣٦ م إلى أوائل سنة ١٨٣٢ م . فلا يمكن أن يتصدور أنه خامس الخسة الذين أخفقدوا من أعضاء هذه البعثة

وقد ذكر كلوت بك بعد ذلك أن الباشا أرسل إلى فرنسا تلاميند التحقوا بهذه البعثة تحت رقابة مسيو چومار بلغ عددهم إلى سنة ١٨٣٣م سبعين تلميذا وكان من بينهم بعثة للفنون الآلية (الصنائع) وعددها أربعنون تلميذا وبعشة الطب والصيدلة وعددها اثنا عشر تلميذا. وأن معظمهم كان من أبناء مصر ومن بينهم سبعة من الحبش أو السودان وثلاثة من أبناء الذوات المقربين إلى الباشا

وبضم هــــؤلاء السبعين إلى الأربعـــة والأربعين أعضاء البعثـــة السابقة يكون بحموع ما أرسل إلى فرنسا من سنة ١٨٢٦ م إلى سنة ١٨٣٣ م مائة وأربعـــة عشر تلميذا

وقـــد بحثنا فى دفاتر دار المحفـــوظات والوقائع المصرية وغـــيرهما من المظان الأخرى عن أسمـــاء السبعين تلميذا الذين

ذكرهم كلسوت بك وعن مختلف أحسوالهم وما عرض لهم في أثناء تعلمهم وبعسد أن رجعوا إلى مصر والتحقوا بخسدهها فعسرنا على أكثرهم وقد اعتسبرناهم ملحقين ببعثة چومار كا اعتبرهم كلوت بك فأتبعنا عسدهم بعددها . وها نحن نذكرهم حسب تواريخ إرسالهم ونعلق بالبيسان الذي يكسشف بعض الشيء عن تاريخ حيساة السكثير منهم فيا يأتي :

#### تلاميل للانشاء ت البحرية

#### ٤٥ ـ محمد أنيس

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم الانشاءآت البحربة . وكان يتلقى علومه بميناء طولون . وقد وجـــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبـــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام مر فرنسا في أواخـــر سنة ١٨٣٠ م وقد ذكر لقبـــه (أنيس) في الدفاتر بصور أخرى ولكن أقربهــا هذه الصورة

#### ٢٦ \_ حسن السعرار\_\_

أرسل إلى فرنسا لتعــــلم الانشاءآت البحرية . وكان يتلـــــق علومه بميناً، طولون . وقد وجــــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م .

وكان مرتب الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣٠ م ووظف بدار الصناعة ( السترسانة ) باسكندربة وترقى فبها إلى أن صار من رؤسائها ونال رتبة بك

#### ٤٧ ـ محمد الراعي

أرسل إلى فرنسا لتعسلم الانشاءآت البحربة . وكان يتلسق علومه بميناء طولون . وقد وجسد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبسه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام من فرنسسا في أواخر سنة ١٨٣٠ م . وقد ذكر لقبسه ( راعى ) في الدفائر بصور أخرى ولكن أقربهسا هذه الصورة

#### ۸۶ ـ عیسوی جاد

بعث إلى فرنسا لتلــــق الانشاء آت البحرية بها . وكان يتلق علومه بميناء طولون . وقد وجــــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م . وكان راتبـــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام مر. فرنسا في أواخـــر سنة ١٨٣٠ م

#### ٤٩ - محمد يحيي

بعث إلى فرنسا لتلـــق الانشاءآت البحربة بها . وكان يتلق علومه بميناء طولون . وقد وجـــد بها من أغسطس سنة ١٨٢٨ م .

وكان راتبــه الشهرى مائة وخمسين قرشا . قام مر. فرنسا فى أواخـــر سنة ١٨٣٠ م

#### ٥٠ ـ عارف أفسدى

بعث إلى فرنسا لتلفى الانشاء آت البحربة بها . وكان يتلقى علومه بميناء طولون . وقد وجد بها من أغسطس سنة ١٨٧٨ م . وكان راتب الشهرى مائة وخمسين قرشا وبقى بعد زملائه نحو الخس سندوات لانه قام من فرنسا فى أوائد سنة ١٨٣٨ م وكان ما يتعلمه الرسم والنجارة والهندسة والرياضيات كما فى الدفاتر ثم أرسل إلى فرنسا أيضا لدراسة عدوم مختلفة وصنائع متنوعة التلاميذ الآتية أسماؤهم :

## ١٥ ـ مصطفى نور الدين أفندى

هو أخو عثمان باشا نور الدبن. أرسل إلى فرنسا لتعلم البيطرة وكان راتبه الشهرى خمسهائة قرش. وصرف له استحقاقه وهو بأوربا ابتداء من ۹ ديسمبر سنة ۱۸۲۸ م. قام من فرنسا فى أواخر سنة ۱۸۳۶ م

#### ٥٢ ـ أسعد زاده أحمـــد أفندي

أرسل إلى فرنسا لتعسلم الهندسة . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ٧ ينابر سنة ١٨٢٩ م . وكان راتبسه الشهرى مائة قرش ثم صار ثلاثمائة قرش . قام من فرنسا فى أواخسر سنة ١٨٣٦ م . ووظف فى مصر وأحيسل على المعاش فى يناير سنة ١٨٧٧ م

# ٥٣ ـ الشيخ عبد الله

أرسل إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ۲ فبرابر سنة ۱۸۲۹ م، وكارف راتبه الشهرى مائة قرش. قام مرف فرنسا فى ديسمبر سنة ۱۸۳۱ م وكارف بما يتعلمه صفاعة شمع العسل مع زمياله الشيخ محمد مرعى الآتى

# ٥٤ ـ الشيخ محمد مرعى

أرسل إلى فرنسا وكان مما يتعلمه صناعة شمع العسل. وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ٦ فسبراير سنة ١٨٢٩ م . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م

#### ٥٥ - عـلى حسن

أرسل إلى فرنسا لتعسلم صناعة الجوخ . وكان يتلقى هذه الصناعة بمصنع مسيو أملدلون فى البيف ( Pibeuf ) . وكان راتبه الشهرى مائة قرش . قام من فرنسا فى ديسمبر سنة ١٨٣١ م . ولعله هو على الاسكندرى الذى ورد عنه نص فى عدد الوقائع المصرية ذكر فيه أنه كان يتعلم صنعة الجوخ وأنه تعهين هو وأحمد شعبان بفابريقة الجوخ بمصر

ولعـــل أحمد شعبان هذا هو المذكور فى قائمة حومار بين الذين خصصوا لتعـــلم العلوم الكيميائية. فقد ذكر عنـــه فى دفائر

دار المحفوظات أنه كان فى فابريقة الصباغة بسان دنيس ( Saint-Denis ) بفرنسا والصباغة كما لا بخفى ذات عــــــلاقة كبرى بصناعة الجـــــوخ على أنه لا يبعــــــد أن يكون. قد تعلم أيضا هذه الصناعة

وقد ذكر هذا النص فى عدد الوقائع بتداريخ ١٦ ربيع الأول سنة ١٦٤ ه ( ١٣ أغسطس سنة ١٨٣٧ م ) ولا بأس من ذكره هندا وها هو :

أحمد شعبان أفندى وعلى الاسكندرى اللذان أرسلا بأمر ولى النعم إلى أوربا لتحصيل صنعة الجوخ وحصلاها ورجعا وهما الآن مستخدمان بفابريقة الجوخ فى صنعة الألوان والدواليب الفرنساوية والمكبس. وحيث إنهما لم تخصص لهما شهرية أرسل حسين أغا ناظر الفابريقة المذكورة رسالة إلى حضرة أمير اللواء محمد بك يستدعى فيها بتخصيص الشهرية لهما وهو أرسل إلى مجلس المشورة. وإذ تليت قال أهل المجلس حيث إن المرقومين سافرا إلى أوربا فى ظلل أفندينا وتعلما حيث إن المرقومين سافرا إلى أوربا فى ظلل أفندينا وتعلما مدنه الصنعة على الوجه المطلوب ورجعا واستخدما بهذه الحدمة ينبغى أن تخصص لهما شهرية كشهرية المعلمين القدامين من أوربا وبرتب لهما من تاريخ استخدامهما خمسائة قرش أجدرة وبدل تعيين فى كل شهر الخ. الخ... اه

## ٥٦ - حسر. الجركسي

أرسل إلى فرنسا لتعسلم علوم الادارة الملكية . ولم نجمه اسمه فى دفائر دار المحفوظات ولا فى غهيرها وانما وجدناه مرقوما تحت رسمه فى صورة قه مأخوذة فى فرنسها فى ذلك العمه . وقه صور معه فى ههذه الصورة تلاميذ فرقسة الادارة الملكية فى بعثة چومار مسع أستاذهم مسيو (مكارل) ومن بينهم المهردار عبدى شكرى أفندى . فاستنتجنها من ذلك أن حسن افندى الچركسى ههذا بعث به الى فرنسا ليتلقى عهلوم الادارة الملكية ، وأنه أدرك المهردار عبدى شكرى أفندى واشترك معه فى تلقيهها ، وأنه أرسل قبل أن يزايل المهردار عبدى شكرى أفندى واشترك معه فى تلقيهها ، وأنه أرسل قبل أن يزايل المهردار عبدى شكرى أفندى فرنسا فى سنة ١٨٣١ م

## ٥٧ ـ حسين الجركسي

هو أيضا أحـــد تلاميذ فرقة علوم الادارة الملكية ومر. الدبن أثبتت صورتهم فى الصورة الجامعــة لتلاميذ هذه الفرقــة الني ذكرناها آنفا فا قلناه عن حسن الچركسي يقـــال عن زميله حسين الجركسي هـــذا

### ٥٨ ـ محمد أبو العينين

أرسل إلى فرنسا لتعـــلم صنعة آلات الجراحـــة . وفى الدفائر أنه كان يتلقى هـذه الصنعـة بمصنـــع مسيو سيرابزى . وكان

راتب الشهرى مائة قرش . وصرف له استحقاقه وهو بفرنسا من أغسطس سنة ١٨٢٩ م . ومن الأعراض المنى حدثت له هناك إصابته بمرض فى غضون سنة ١٨٣٧ م شدفى منه . وكان قيامه من فرنسا فى أواخر سنة ١٨٣٥ م

### ٥٩ - حسن الدمياطي

أرسل إلى فرنسا وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا . وفى الدفائر أنه كان يتعلم الهندسة الوصفية والجدبر والرسم . قام من فرنسا فى أوائل سنة ١٨٣٦ م . ولما عاد إلى مصر وظف بالمدارس بالاسكندرية

# ۲۰ - إبراهيم رمضان

أصله من بلدة الشبانات بمديرية الشرقية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا . وفي الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر الى لندن ولعلم سافر إليها في عطلة مدرسية لمشاهدة بعض الأعمال الهندسية ثم عاد الى فرنسا حيث أنم علومه بها . قام من فرنسا في أوائدل سنة ١٨٣٠ م كما في الدفائر . وفي خطلط فرنسا في أوائدل سنة ١٨٣٠ م كما في الدفائر . وفي خطلط على مبارك باشا أنه حضر منها سنة ١٨٣٥ م . ولما عاد إلى مصر عدين أولا معيدا لدروس محمد مظهر أفندي بمدرسة

الطوبجية . ثم عـــين مدرسا بمدرسة المهنـــدسخانة وتخرج على بدبه تلاميذ كثيرون . وكان من مهندسي قناة السويس ولرك مؤلفـــات مفيدة في العــــاوم الهندسية ونال رتبـة بك وتوفى سنة ١٨٦٤ م

#### ٣١ - احمد دقسلة

أصله من قربة بسيون بمديربة الغربية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الهند وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان راتب الشهرى خمسين قرشا . قام من فرنسا في أوائل سنة ١٨٣٠ م كا في الدفائر . وفي خطط على باشا مبارك أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥ م . وقد ترقى فيا بعد إلى وكيل مدرسة المهند المهند على بعد إلى وكيل مدرسة المهند المند عمر وكان قبل ذلك معلما بها لعلوم الجبر والهدروليكا وتخرج على بديه أكثر مهندسي مصر في ذلك العهد وكانت وفاته في سنة ١٨٥٦ م . ولم ينل أكثر من رتبة بحباشي . ومن مؤلفاته كتاب ( رضاب الغانيات في حساب المثلثات )

### ٦٢ \_ أحمد طائل

أصله من تلبان بمديرية الغربية . أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسدسة وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينهاير سنة ١٨٣٠ م وكان راتبسه الشهرى خمسين قرشا . قام مرفرنسا في أوائسل سنة ١٨٣٠ م كما في الدفاتر . وفي خطط على

مبارك باشا أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٥ م . وقد وظف عدرسة المهندسخانة أولا هو وأحمد أفندى دقلة معيدين لدروس محمد يومى أفندى ثم جعل معلما مستقلا بهدنه المدرسة للعملوم الميكانيكية والجبر . وأخد عنه أكثر مهندسي مصر في ذلك العهد وتوفى سنة ١٨٥٤ م

#### ٦٣ - أحمد فايد

أصله من كياد دجوة بمديرية القليوبية. أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات والكيمياء وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠م. وكان راتبه الشهرى خمسين قرشا وفى الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر إلى لندن ولعله سافر إليها فى عطلة مدرسية لمشاهدة بعض الأعمال الهندسية ثم عاد إلى فرنسا حيث أتم علومه بها. قام منها فى أوائسل سنة ١٨٣٠م كا فى الدفاتر. وفى خطط على باشا مبارك أنه حضر من فرنسا سنة ١٨٣٠م. ولما عاد إلى مصر عدين أولا معيدا لدروس بهجت أفندى (مصطفى محرمي) بمدرسة الطوبجية. ثم مدرسا بمدرسة المهندسة وكان يعلم فها الطبيعة والكيمياء وارتتى فيها حى أصبح وكيلا لها. ثم عين مهندسا للسكة الحديدية وارتتى فيها إلى أن صار باشمهندس عموم السكك الحديدية المصرية. وإليه يرجع الفضل فى مد خطوطها فى أكثر أنحاء القطر. وباسمه سميت يرجع الفضل فى مد خطوطها فى أكثر أنحاء القطر. وباسمه سميت إحدى محطات خط السويس القديم المعروفة بمحطة (فايد). وقد

ارتــــقى فى الرتب حتى نال رتبـــة ميرمــــيران (باشا). وكانت وفاته سنة ١٨٨٨ م. وقـــد خلف عدة مؤلفات فى الحساب والهندسة وغيرهما. منها كتاب (الاقوال المرضية فى بنية الكرة الارضية)، وكتاب (الدرة السنيــة فى الحسابات الهنـــدسية)

#### ٦٤ - محمد عبد الفتاح

أرسل إلى فرنسا لتعسلم البيطرة ببلدة ألفور ( Alfort ) كما فى الدفاتر . وقد سافر كصاحبيه السابقين إلى انجلترا وعاد منها إلى فرنسا . وصرف له استحقاقه وهسو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . قام مر فرنسا فى أوائسل سنة ١٨٣٠ م ووظف بالمسدارس فى مصر . ومن آثاره كتاب ( تحفة القسلم فى أمراض القسدم ) . وهذا الكتاب طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٣٧ م

وذكر عقب عنوان هذا الكتاب ما نصه :

رجمــة محمد أفندى عبد الفتــاح أحد شبان أبناء العرب، الذبن أرسلوا إلى أوربا لتعـــلم مايحوزون به الفضائــل والرتب، وقابله عـــلى أصله الفرنسى العمــدة الفاضل، والحجة الــكامل، من لا ينازعه فى الفضاحة منازع، حضرة رفاعة أفنـدى رافع. اه وقد عرب أيضا عدة مؤلفات فرنسية أخرى طبعت بمطبعة بولاق أيضا. منها كتاب ( البهجة السنية فى أمراض الحيــوانات الأهلية )، وكتاب ( نزهة المحافل فى معرفة المفاصل )

# ٦٥ - محمد أبو النجـــاح

أرسل إلى فرنسا لتعلم الهندسة والرياضيات . وفى الدفاتر أنه كان بليون وأنه سافر كاخروانه السابقيين إلى انجلمارا ثم عاد إلى فرنسا . وصرف له استحقاقه وهرو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . قام من فرنسا فى أوائر سنة ١٨٣٠ م ووظف بالمدارس بمصر

# بعثـــة للصنــائع فى فــــرنسا والنمسا وانجلـــــترا

وفى أول يناير سنة ١٨٣٠ م أيضا وصلت بعثة مصرية كبيرة. إلى أوربا مؤلفة من ثمانية وخمسين تلبيد ذا لتلقى الفنون الآلية (الصنائع) كان من بينهم أربعة وثلاثون تلميذا أرسلوا إلى فرنسا وأربعة إلى النمسا وعشرون إلى انجائرا . وقد ذكرت هذه البعشة في الوقائد عالمصرية في نص تركى بتاريخ ١٦ ربيع الثان سنة ١٢٤٥ هـ ١٥ اكتوبر سنة ١٨٢٩ م وهدو الوقت الذي قامت فيه من الاسكندرية . ولم يذكر في هذا النص أسماء المبعوثين وإثما ذكروا بعددهم مع الصنائع التي أرسلوا للاخصاء فيها في جدول بالتركية هذا معريه :

•

التلاميذ الذبن أرسلوا إلى فرنسا		عدد
	عدد	
لتعــــلم صناعة بصم الشيت	Y	
آلات الجراحة	4	
، عـــلم طبائع الميـــاه	4	
, صناعة الساعات	Y .	
<ul> <li>الصياغة والجواهر</li> </ul>	Y	
، الشمــع ،	۲	
و و نسج الأقشمة الحريرية	۲	
،	7	
صباغة الاجواخ	۲	
، ، السراجة ( السروجية )	۲	
و و طبع السيوف	۲	
<b>، الشيلان الانقروية</b>	   Y	
، الأحدية	Y	
. البنسادق والطبنجات	۲	
, , شمـــع الاختام	۲	
، إنشاء السفن	۲	
, الأجــواخ	۲	i
المجمـــوع		45

-	**** **********	***** **********
		عدد
	عدد	
ماقبــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		٣٤
التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		
لتعلم صناعة نسج صوف العباء و العبايات ،	٤	٤
التلاميذ الذين أرسلوا إلى انجلــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		ne Bases membaha papa
لتعلم صناعـة آلات البوصلةومـېزان الهوا.	۲	0.0000000000000000000000000000000000000
والمناظير , النظارات، ومقــاييس الابعاد		i eessahinenge
وآلات الدوائرالمنعكسة وأمثال ذلك		Tried ann Pres
لتعــــلم صنــاعة الآلات الهندسية	۲	***************************************
النجادة والفراشة	۲	-
د د الصينى والفخار	Y	***************************************
الميكانيكا	١٠	
<ul> <li>مناعة صب المدافع والقنابل وما يتبعها</li> </ul>	Y	۲۰
أ الجمسلة		٥٨

وقد ذكر بعد هذا الجدول مانصه:

الأولاد المذكورة أعطى لـــكل واحـــد منهم بالارادة الداورية ثلاث كساوى مر. شونة المهات الحربيـة ورتب جميـــع

وتلاميا هذه البعثة السشانية والخسون يدخل منهم فى الاحصاء الذى نقلناه عن كلوت بك فيا سبق ، الاربعة والثلاثون تلبيذا الذين أرسلوا لتعلم الصناعة فى فرنسا من هذه البعثة . فهم بلا شك من ضمن المائة والاربعة عشر الذين ذكرهم كلوت وقال إنهم أرسلوا فى المدة من سنة ١٨٢٦م إلى سائة من سنة ١٨٢٦م

أما الاربعة والغشرون الباقون من هـذه البعثة وهم الذين أرسل منهم أربعة إلى النمسا وعشرون إلى انجلنرا فخارجون عرب الاحصاء المذكور لانهم لم يكونوا فى فرنسا الني قصر هذا الاحصاء على تلاميـذها . ولكن حيث إنهم أرسلوا فى أثنـاء المدة الني ذكرها كلوت فينبغي إضافة عددهم إلى المائة والاربعـة عشر . وبذا يحكون عدد جميع من أرسلوا إلى أوربا فى المـدة المذكورة مائة وثمانية وثلاثين تلميـذا . وسنتبع فى ذكرهم هذا العـدد الاخير

وقد بحثنا عر أسماء تلاميذ بعثة الصنائع المذكورة فلم نجد للأربعة والعشرين تلبيذا الذير أرسلوا إلى النمسا وانجلترا ذكرا فى دفاتر دار المحفوظات . ولحكنا عثرنا على بعضهم فى مصادر أخرى سنذكرها عند ذكرهم

أما الاربعة والثلاثون الذين أرسلوا مر. هذه البعثة إلى فرنسا فقد ذكروا فى هذه الدفاتر ولكر. على وجه لا تتبير منه في جميعهم الصنعة التى كان يتعلمها كل واحد منهم بوضوح أمام اسمه فضلا عر. التحريف فى بعض هذه الإسماء

وهنا يحسن بنا ذكر كلمة عن هذه الدفاتر ليلم القارى. بها بعض الالمام ويدرك ما عانيناه فى الاخسند منها:

فهذه الدفائر وإن كنا قـــد استفدنا منها كما سبق لنـــا الاشارة إلى ذلك إلا أن سقم كتابنها وتعدد الـكاتبين لها بأقلام مختلفة يزېد بعضها على بعض في الرداءة وعدم تحرى التدقيق في كتابنها بوجه عام ، كل ذلك جعل الفائدة التي كنا نرجوها منها ضعيفــــة وجعلنا نلــــقي أشد العناء في استخلاصها . ويتجـــــلي للمطلع على هذه الدفائر أن القصد منها لم يكن أكثر من قيد ما أنفق على وخصوم كما عنونت بذلك . وذكر أسمــــاء التلاميذ فبهـــــا إنما جاء عرضا ضرورة أن لـــكل منهم حساباً . فلم يكن من الأمور منهم . وإنما قد يأتى ذلك عفوا ومع بعض الأسماء دوري البعض الآخر . وكثيرا ما يقتصر على ذكر الاسم مجردا عن اللقب . ويكون هناك عدة أشخاص مسمين باسم واحـــد فلا بدرى الانسان إذا كتب أمام أحدهم شيء من هو المقصــود به منهم

وأدهى من ذلك أن يذكر الاسم مرة بصيغة ثم يعاد بصيغة أخرى كما فعل مع أحمد دقلة وغيره . فقد ذكر مراراً باسم محمد دقلة مما يوهم أن هناك شخصا آخر بهذا الاسم غير أحمد دقلة المعروف تاريخه . والواقع غير ذلك

ويظهر من التحريف الكثير الذى وقع فى هـذه الأسماء أنها كتبت فى هذه الدفائر نقـــلا عن أصل فرنسى . بدلك على هذا هـــذه الامثلة وهى قليل من كثير :

فاسم الشيخ رفاعة رافع لم يكتب فى هـذه الدفائر إلا هكذا \_ الشيخ رفاعى . واسم محمد أفندى عبد الفتـاح الذى كان يتعلم الطب البيطرى كتب مرات عديدة هكذا \_ محمد أبو الفتاح . واسم محمد أنيس ، ومحمد راعى ، وحسن السعران ، وعيسوى جاد من تلاميذ الانشاءات البحربة كتبت ألقابهم هكذا \_ أبيش أو أنيش ، وروه ، وصران ، وجعد . وهكذا من التحريفات اللى لاعداد لهـا

أما تلاميذ الصنائع بفرنسا الذبن نحن بصددهم الآن فقد وقع في أسماء بعضهم هذا التحريف، وذكر أمام بعض الآسماء الصنائع اللي كانوا يتعلمونها، وأمام البعض الآخر فروع لها اتصال ببعض الصنائع أمكننا أن نستدل بها على الصنعة التي خصص لها بمعونة ما ذكر في الوقائع من النص عنها، والبعض الآخرلم بذكر أمامه شيء أصلا وقد اجنهدنا في توفيق هذه الآسماء للصنائع التي ذكرت في

جـــدول الوقائع السابق الخاص بتلاميذ الصنائع بفرنسا ، وذكرنا أمام كل صنعة فيه اسمى التلبيذين اللذبن كانا يتعلمانهــــا على حسب ما استخلصناه من هذه الدفاتر بطريق النص تارة والاستنتاج تارة أخرى

لذلك نعيده هنا مذكورا فيده أسماء هؤلاء التلاميذ ثم نتبعه بذكرهم واحدا واحدا مدع ما جاء عنهم فى هدذه الدفائر وغيرها ملحقين عددهم بالتلاميذ السابقين على مثال ما اتبعناه من قبل ، وها هو الجدول المعاد:

أسمـــــاء الذين أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الأسمياء	عدد
الشيت	خليل البقلي	7
} آلات الجراحة	عبد الرحمن	· Y
علم طبائع المياه	هنری روسی حسن أبو الحسن	Y
الساعاتا	محمد حاكم	۲
	نقل بعده	٨

# (تابع) لأسماء الذبن أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الأسماء	عدد
	ماقبله	٨
الصياغة والجواهر	ابراهيم العتال	۲
الشمع	حسین محمد	<b>Y</b>
نسج الأقشة الحريرية	مصطفى الزرابي	<b>Y</b>
النقش والدهان	محمد اسماعیل	<b>Y</b>
صباغة الاجواخ	على الزرارى	<b>Y</b>
السراجة (السروجية)	سلبمان البهناوى	Y
طبع السيوف	محمد رمضان	Υ
! :	نقل بعده	. 44

# (تابع) لأسماء الذبن أرسلوا إلى فرنسا

الصناعات	الإسماء	عدد
	ماقبله	77
الشيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	محملد محلیس	*
} الاحذية	محمد یوسف	۲ :
} البنسادق والطبنجات	على الشامى	۲
﴿ شمع الآختام	محمد نبــايل	Y
{ إنشاء السفن	حسن البغدادى على الجيزاوى	<b>Y</b>
} صناعة الأجواخ }	عبد الرب	<b>Y</b>
	الجمسوع	٣٤

وهؤلاء التلاميذ جميعاً ما عــــدا هنرى روسى لم تذكر لهم

فى بدء مدنهم مرتبات شهرية فى الدفاتر بل كان كل واحد منهم يأخذ فى كل أسبوع مبلغا يسيرا من الفرنكات. ويظهر أن ذلك كان بصفة مصروف يدوى لهم. وقد يزاد هذا المصروف لبعضهم أحيانا لما يظهره من الجد والتفوق فى صنعته

وفى آخر مسلم رؤى أن ثربط مرتبات شهربة لبعضهم وهم الذبن تفوقوا فى التعلم تشريفا لهم كما ذكر ذلك فى الدفاتر ، وهؤلاء هم حسن أبو الحسن ، وابراهيم العتسال ، وحسن الزرارى ، ومحمد اسماعيل ، وابراهيم الدسوقى ، ومحمد حاكم ، وخليل البقلى ، وحسن الاسكندرانى الصغير ، ومحمد نبايل ، ومحمد رمضان ، وجاد غزالى ، وعبد الرحن

ومن الأمور التي ينبغي ذكرها أن تلاميذ الصنائع جميعهم كانوا يتعلمون بجانبها أمورا مهمة . منها ما هو مرتبط بالصنائع كالرباضيات والرسم . ومنها ماله أرتباط باللغة الفرنسية . فقد كانت العناية بهم فبها فائقة . حلى كان كثير منهم يتلقى علم البيان في هذه اللغة على أستاذ خاص

ونحن نعيدهم هنا واحدا واحدا كما وعدنا ذاكرين أولا الذير. نص عن صنائعهم فى الدفاتر ثم الذين عينا صنائعهم بالاستنتاج ثم باقيهم . وها هم الذين نص عنهم فى الدفائر :

77 - عبد الرحمن

كا ذكر مرة باسم عبد البرهان وأخرى باسم عبيد النرجمان. أرسل إلى فرنسا لتعلم صنعة آلات الجراحــة كما نص على ذلك فى الدفائر . وكان يتلتى هــنه الصنعة بمصنع آلات الجــراحة لمسيو سيرايزى . وكانت أجرة تعليمه فى سنة من مدة دراسته ١٦١١ فرنكا و و ١٥ صــلديا ( ١٩٨٥ قرشا وربع قرش ) على اعتبار الفرنك ثلاثة قروش . وكان كذلك فى هذه المدة . وقــد ذكرنا هذه الاجرة على سبيل المثال لما كان ينفق على هــؤلاء التلاميذ فى تعلم الصنائع . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكين صحيحين ثم صار ذلك أربعة فرنكات ( ١٦ قرشا ) . ثم رتب له أخيراً مرتب قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وقد أعطي له عند سفره إلى مصر مبلغ مائلى فرنك مكافأة له على نجاحه الباهر وقام من فرنسا إلى مصر فى آخر سنة ١٨٣٥ م .

# ٧٧ - محمد عنساني

ذكر مرات عديدة باسم محمد أدنانى حلى ظننا أنه محرف عن عدنانى ولكن ذكر أخيرا مرات باسم محمد عنانى صراحة كا في العنوان وهو زميل عبد الرحمر. السابق ذكره . أرسل إلى فرنسا لتعلم صنعة آلات الجراحة وكان يتعلمها بمصنع مسيو سيرايزى أيضا . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وقام من فرنسا إلى مصر في أواسط سنة ١٨٣٩ م

# ٧٧ - محسد حاكم

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الساعات . وفى الدفاتر أنه كان يتلقى هذه الصنعة بمصنع الساعات بليون . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من بناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسبوع ثلاثة فرنكات (١٢ قرشا) . ثم رتب له أخيرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٨٦٤ فرنكا و الات وغيرهما . وكان يتلقى أيضا علم و ١٨ صلديا ثمن كتب وآلات وغيرهما . وكان يتلقى أيضا علم البيان فى اللغة الفرنسية على أستاذ فرنسى خاص بذلك العلم وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦ م

# ٦٩ \_ إبراهبم الدســوق

هو زميل محمد حاكم السابق ذكره. أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الساعات أيضا. وفي الدفاتر أنه كان يتلقى معه هذه الصنعة بمصنع الساعات بليون . وكانت أجرة تعليمها في تسعة أشهر من مدة دراسنها مبلغ ١٨٤٠ فرنكا و ١٥ صلديا ( ٢٧٥٥ قرشا ) وصرف له استحقاقه وهرو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخد في الاسبوع ثلاثة فرنكائ ( ١٢ قرشا ) ثم رتب له أخريرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليمه هو ١٩٣٥ فرنكا و ١٣ صلديا ثمن كتب مبلغ صرف عليمه هو ١٩٣٥ فرنكا و ١٣ صلديا ثمن كتب

وآلات وغيرهما . وكان يتلقى أيضا علم البيان فى اللغة الفرنسية على أستاذ فرنسى خاص بذلك العلم . وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة له ( بقشيشا ) . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٣ م

# ٧٠ \_ إبراهيم العتال

كما ذكر لقبه العتال هكذا ـ أطال . وقد جاء عنه فيها أنه كان يتعلم بفابريقة الصياغة . وفى نص الوقائع السابق أن أثنين أرسلا لتعلم الصياغة والجواهر . فلا شك أنه أحدهما وأنه تعــــــلم مع الصياغة صنعة الجواهر أيضا إذ أن هاتين الصنعتين لهما اتصال وقـــد أنعم عليه في أثناء تعلمـــه بمبلغ عشرين فرنكا لأجل سعيه واهنامه في تعلم صناعة الصياغة . وأعطى له عنـد ســـفره إلى مصر مبلغ مائني فرنك مكافأة له ( بقشيشا ) . قام من فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٥ م

#### ۷۱ - حسن الزرارى

هو زميل إبراهيم العتال. ذكر عنه في الدفائر أنه كان يتعلم معه بفابريقة الصياغة بباريس. وكانت أجرة تعليمه في ثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلخ ١١٩٤ فرنكا و ٨ صلادي ( ٨٠٠٤ قرشا ) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ في كل أسبوع فرنكين ثم صار ذلك ثلاثة فرنكات ثم رتب له أخيرا مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا وقد أنعم عليه في أثناء تعليمه بمبلغ عشرين فرنكا و وآخر مبلغ صرف عليه وعلى رفيقه إبراهيم العتال هو ١٠٨٨ فرنكا و ١٥ صلديا . وقد كتب في الدفاتر المام هذا المبلغ ما نصه :

ثمر آلات مأخوذة إلى إبراهيم عتال وحسن زرارى الدين تعلموا صناعة الصياغة ومتوجهين المحروسة وثمن أشياء متعلقة بالصياغة . ا ه

وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ ماتني فرنك مكافأة له (بقشيشا). قام من فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٥ م. وقد ذكره بالصيغة الأولى كان أكثر

#### ٧٢ - حسين محمد

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الشمع كما في الدفاتر . وكانت

#### ٧٧ \_ محمد خليـــل

هو زميل حسين محمد فى تعلم صناعة الشمع . وكانت أجرة تعليمه فى أربعة أشهر ونصف من مدة دراسته ٤١٨ فرنكا و ٢ صلادى (١٧٥٤ قرشا و ٣٦ فضة) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخد فى كل أسبوع فرنكا . وقد أعطى له عند سفره إلى مصر مبلغ خمسين قرشا مكافأة له (بقشيشا) . قام من فرنسا إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٧ م وقد ذكر مرة فى الدفائر باسم خليل حسن

### ٧٤ - مصطفى الزرابي

ذكر مرة باسم مصطفى الزرارى وأخرى باسم مصطفى الوردانى وأخيرا مرات باسم مصطفى الزرابى . أرسل إلى فرنسا لتعلم المنسوجات الحريرية وفى الدفائر أنه كان يتعلم بفابريقة الحرير بليون وسافر من ليون إلى لندن ثم عاد إلى فرنسا. وكانت أجررة تعليمه فى سبعة أشهر من مدة دراسته مبلغ

مهره فرنكا و ١١ صلديا ( ٢٩٢٠ قرشا و ٢٦ فضة ) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخل في الاسلبوع فرنكين . قام من فرنسا إلى مصر في أغسطس سنة ١٨٣٤ م

#### ٥٧ \_ عبد المريس

هو زميل مصطفى الزرابي في صناعة المنسوجات الحريرية وكان يتلقى هذه الصنعة معه في ليون . وسافر منها إلى لندن ثم عاد إلى فرنسا . وكانت أجرة تعليمه في سبعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٠٢٧ فرنكا و ٢ صلادى ( ٣٠٦٣ قرشا و ٣٣ فضة ) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين . وآخر مبلغ صرف عليه وعلى زميسله مصطفى الزرابي هو ٤٤٦ فرنكا منها خمسائة فرنك أجرة مركب لسفرهما من مرسيليا إلى الاسكندرية ومائة فرنك إنعام عليها . قام من فرنسا إلى مصر في أغسطس فرنك إنعام عليها . قام من فرنسا إلى مصر في أغسطس مسئة ١٨٣٤ م

#### ٧٦ \_ محمد اسماعيل

أرسل إلى فرنسا لتعلم النقش والدهان الخاصين بالمعمار والمبانى وكان يتعلم ذلك بفابريقة مسيو غارنى النقاش . وتعلم علم البيان في اللغة الفرنسية على أستاذ فرنسي خاص بذلك العلم . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٢٠٣٥ فرنكا و ي صلادي

( ۱۰۰۵ قروش و ۲۶ فضة ) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ۱۸۳۰ م . وكان يأخذ فى الاسروع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا و ۱۵ صلديا ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

سكن وثمن تخت رسم كبيرة وصغيرة وأقلام شعر وثمن صندوق صنعير لزوم وضع أشياء بالمعارخانة وثمن علب هندسة وعوايد دخول المعمارخانة وأجرة المعمارخانة . ا ه

قام من فرنسا إلى مصر فى أول إبريل سنة ١٨٣٦ م ووظف بالمدارس أستاذا للنقش والرسم والزخرفة

#### ٧٧ - محسد مراد

هو زميل محمد إسماعيل في تعلم صنعة النقش والدهان المتعلقين بالمعمار والمبانى. وكان يتلقى معه هذه الصنعة بفسابريقة مسيو غارنى النقاش. وكان يتعلم أيضا علم البيان فى اللغة الفرنسية على أستاذ خاص. وكانت أجرة تعليمه فى سنة من مدة دارسته مبلسغ ١٨٧٧ فرنكا وصلدى ( ١٩٣٥ قرشا) وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات. ثم رتب له مرتب فى الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات. ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا. ومما صرف عليه أثناء

التعــلم مبلغ ٩٩٨ فرنــكا أجرة سكر... وأشياء كثيرة للرسم مثل الني ذكرت مع زميله محمد اسماعيـــل . وآخر مبلغ صرف عليه وعلى زميله هو ١٨٣٨ فرنكا و ١١ صلديا ثمن كتب وحوائج لهما . قام إلى مصر في أوائلسنة ١٨٣٦ م ووظف بالمدارس أستاذا للنقش والرسم والزخرفة

### ٧٨ – سلبان البناوي

ذكر باسم سليان بناني وبهنساوي وبنهاوي وبهناوي . وإننا نميل إلى أنه البهناوي كما ذكرناه في العنوان نسبة إلى بهنا. والمرجح هو الأول بلدان مديرية المنوفية ، أو البنهاوي نسبة إلى بنها . والمرجح هو الأول لكثرة ذكره بهذه الصيغة ولأنه لو كان منسوبا إلى بنها لما حصل فيه كل هذا الاشتباه على الكاتب . أرسل إلى فرنسا لتحلم صنعة السراجة (السروجية) . وفي الدفاتر أنه كان أيضاً يتعلم السباكة بفابريقة مسيو هذري وهي كما لا بخفي ذات عدلاقة بالسراجة . وسافر إلى لندن ككثير من إخوانه وعاد إلى فرنسا . وكانت أجرة تعليمه في ثلائة أشهر من مدة دراسته ١٩٣٤ فرنسكا وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه في أثناء تعلمه عبلغ عشرين فرنكا . ومما صرف عليسه مبلغ ٩٩٥ فرنكا ثمن قطع حديد وجلد وآلات . قام من فرنسا إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٠ م

#### ٧٩ \_ محمد عزب

هو زميل سليان البهناوى فى تعلم صنعة السراجة . وكان يتعلم معه السباكة أيضا بفابريقة مسيو هنرى . وقد ذكر باسم محمد عزب وحائب وحاسب وحسر . وعرب . واننا نرجح أنه محمد عزب كا فى العنوان لكثرة ذكره بهذه الصيغة ونعتبر الصيغ الآخرى محرقة عنها كما هو ظاهر . وكانت أجرة تعليمه فى ثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلغ ۴۳۷ فرنكا و ٤ صلادى ( ١٢٩٦ قرشا و ٢٤ فضة ) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الآسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنكات . وقد أنعم عليه فى أثناء تعله بمبلغ عشرين فرنكا . ومما صرف عليه مبلغ ٢٠٠ من الفرنكات ثمن غشاء سرج وقطع حديد وغير ذلك . وقد صرف عليه وعلى زميله سليان البهناوى مبلغ ٤٤٠ فرنكا ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

باسم محمد عزب وسلبان البهناوى وأجرة عربة فى إرسال بعض طقومات مع المذكورين . اه

ويظهر أن أكثر هذا المبلغ كان إنعاما عليهما عند سفرهما وقد ذكر عنهما في الدفائر أيضا أنهما أخذا معهما عند رجوعهما إلى مصر أدوات بمبلغ ١٠٣٨ فرنكا و ١٨ صلديا . منها سرجان الصباط بدون حديد ومنها جلد سختيان وجلد للسروج وشهار فضة وأخذا أيضا معهما أدوات لخيول عربات المدافع بمبلغ ٢٢٦٧ فرنكا و ١٤ صلديا . قام إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٤ م

#### .٨ \_ محمــد رمضان

في الدفاتر أنه كان يتعلم بخانة السلاح السلطاني . وفي نص الوقائع الآنف الذكر أن اثنين أرسلا لتعلم صناعة طبعة السيوف . فعلم شك أنه أحدهما وأنه تعلم هذه الصنعة . وقد تعلم أيضا علم الرسم وعلم البيان . وكانت أجرة تعليمه في سنة وثلاثة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٤٢٧ فرنكا و ١٨ صلديا ( ٢٩٦٨ قرشا و ٢٨ فضة ) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين ثم أربعة فرنكات . ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . ومن الأعراض التي حدثت له وهو بفرنسا إصابته بمرض فرنكا . ومن المبالغ التي صرفت عليه في ذلك مبلغ ١٣١١ فرنكا و ١٩ صلديا أجرة علاج وثمن أدوية . قام إلى مصر في أواخر سنة ١٨٣٥ م

#### ٨١ \_ جاد غزالي

ذكر مرات باسم جاد غزالة ومرات كثيرة باسم جاد غزالى . وهو زميل محمد رمضان فى تعلم صناعة طبع السيوف : وكان يتلقى معه هدذه الصنعة بخدانة السلاح السلطانى . وتلتى كذلك علم الرسم وكانت أجرة تعليمه فى سنة وثلاثة أشهر من مدة دراسته مبليغ ١٤٠٥ فرنكات و ١٤ صدليا (٢١٧٤ قرشا) . صرف له

استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ۱۸۳۰ م . وكان يأخد في كل أسبوع فرنكين ثم أربعة فرنكات ثم رتب له مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا وآخر مبلغ صرف عليسه وعلى زميله هو ٣٣١٧ فرنكا و ١٥ صلديا ذكر في الدفاتر أمامه ما نصه :

باسم محمد رمضان وجاد غزالة بفاوريقة السلاح . سكن ونقل مهماتهما إلى مرسيليا عند السفر إلى مصر وثمر حوائج وسلاح عينة لزوم الارسالية إلى مصر . اه

قام إلى مصـــر فى أواخر سنة ١٨٣٥ م

#### ۸۲ – محمد يوسف

أرسل إلى فرنسا لتعلم صناعة الأحذية أو الجزم والمراكيب كا فى الدفاتر . وكانت أجرة تعليمه فى ستة أشهر من مدة دراسته مبلغ ٢٦٤ فرنكا و ٧ صلادى ( ٣٩٧ قرشا ) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى كل أسبوع فرنكين . وقد مرض وهو بفرنسا فى فبراير سنة ١٨٣٧ م وصرفت عليه مصروفات كثيرة ثم شفى وعاد إلى صنعته ثم عاوده المرض بشدة ونوفى فى ٣٠ إبريل سنة ٣٨٠ م . وصرف على خرجته مبلغ ٣٨٠ فرنكا و ١٠ صلادى ( ١/١٤١ من القروش ) . وعلى قبره مبلغ ونكا و ١٠ صلادى ( ١/١٤١ من القروش ) . وعلى قبره مبلغ ٣٠٨ فرنكات ذكر تفصيله مما نصه :

فـــرنك

۱۸ کمن سریر

. ١٩٠ و حجر رخام وأجرة شغله

وقد صرف هذا المبلغ الآخير في ينــــاير سنة ١٨٣٤ م

#### ۸۳ - محمد بغـدادی

هو زميل محمد يوسف في تعــــلم صنعة الاحذية . وكانت أجرة تعليمــه في ستة أشهر من مدة دراســـته مبلغ ٢٧١ فرنكا أسبوع فرنكين . وآخر مبلغ صرف عليه هـــو ٣٩١ فرنكا و ١٠ صلادي كتب أمامه ما نصه :

مصاریف علی محمد بغـــدادی وقت توجهه مر. رسیلیا اللاسكندرية ثمن طربوش وناولون أشياء . اه

وصرف عليه هــــذا المبلغ في نوفمبر سنة ١٨٣٣ م . وقام إلى مصر في ديسمبر سنة ١٨٣٣ م

#### ٨٤ \_ عد الرب

جفابريقـــة مسيو أملدلون بألبيف . وكانت أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٣٦١٩ فرنكا و ١٩ صلديا ( ١٠٨٥٩ قرشا ا و ٣٤ فضة ) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠م . وكان يأخذ في الاستبوع ثلاثة فرنكات . قام. من فرنسا إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٣م

#### ه ۸ - محمد عطية

هو زميال عبد الرب في تعسلم صناعة الأجواخ . وكانت . يتعلم معه هذه الصنعة بمصنع مسيو أمادلون بألبيف . وكانت . أجرة تعليمه في سنة من مدة دراسته مبلغ ٢٧١٧ فرنكا وصلديين . ( ١١١٥١ قرشا و ١٢ فضة ) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الاسبوع ثلاثة فرنكات . وقد أخذ هو وزميله عبد الرب عند تأهبها للسفر فرنكات . وقد أخذ هو وزميله عبد الرب عند تأهبها للسفر الى مصر آلات لصناعة الجوخ بمبلغ ٣٥٧٣ قرشا . وورد ذكر ذلك بالدفاتر في بيان المصروفات النشرية في شهر ديسمبر خلك بالدفاتر في بيان المصروفات النشرية في شهر ديسمبر الى المدونات النشرية في شهر ديسمبر أول إريل من هذه السنة مبلغ أربعة وعشرين فرنكا كتب أمامه المنه النه المنه المن

ثمن زمزميات لزوم الماء إلى عبد الرب ومحمد عطية الجوخجية المرسولين مصر . اه

قام إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٣ م

أما الذين عينا صنائعهم بالاستنتاج فها هم:

## ٨٦ - على الزرارى

فى الدفاتر أنه كان يتعلم بفاريقة مسيو بوان بوادون بألبيف وكان يذكر فيها دائما مع عبد الرب ومحمد عطية السابقين اللذين كانا يتعلمان صناعة الأجواخ . وحيث إن نص الوقائع يعين اثنين فقط لتعلم صناعة الأجواخ لا ثلاثة فقد استنتجنا أنه تعلم في مدينة ألبيف صنعة صباغة الأجواخ لا شرأ وبضعة الأجواخ نفسها . وكانت أجرة تعليمه في أحد عشر شهراً وبضعة أيام من مدة دراسته ١٩٢٧ فرنكا و ١٦ صلديا. (١٨٣٠ قرشا و ١٦ فضة ) . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م وقام إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٠ م

# ۸۷ - حسن الجبزاوي

ذكر مرات مع إبراهيم العتال الصائغ وكتب أمامهما في إحداها ما نصب :

عما صرف على إبراهيم عتال وحسر جبزاوى المقيمين يعلم السباغة . ا ه يعلم السباغة . ا ه وفي غير هذه المرة نص عنهما نصا صربحا في دفئر تركى من دفائر دار المحفوظات أنهما كانا يتعلمان بفابريقة الصياغة

ثم انقطع ذكر حسن الجيزاوى مع إبراهيم العتال وحل محله حسن. الزرارى فى مرات كثيرة أخرى ذكر اسمهما فى إحداها هكذا : إبراهيم العتال السايغ . حسن الزرارى السايغ . بالسين والياء فيهما محرفين عن الصائغ

ولما كان من أرسلوا للصياغـــة فى نص الوقائع السابق اثنين فقط لا ثلاثة فلم يكرب لنا بد أمام هـــذا النص الصريح مع غيره من النصوص الى ذكـــرناها فبما سبق من اعتبار حسر. الزرارى رفيقا لابراهيم العتال في الصياغة كا ذكرنا ذلك آنفا . ورجحنا بعدئذ أن يكون حسن الجبزاوى هو زميـل. على الزرارى فى تعلم صنعة الصباغة . وكل هذا انما ساقنا إليـــــه نص. الوقائع الذي يجعل للصياغة اثنين فقط . أما لو قطعنا النظر عن هذا الصربحة هو أن الذبن تعلموا صنعة الصياغة ثلاثة هم إبراهبم العتــال، أولا وفيه كلمة (السباغة) فان هذه الكلمة فيه محرفة قطعا عن الصياغة بدليل النصوص الآخرى الكثيرة وبدليل ذكر إبراهيم العتال في هذا النص وهو كان يتعلم الصياغة . وكانت أجرة تعليمه في سنة من. مدة دراسته ۱۹۸۶ فرنكا و ۱۵ صلديا (۹۵۶ قرشا وربع قرش). وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان

يأخذ في الأسبوع فرنكين . قام إلى مصر في أوائل سنة ١٨٣٣ م

#### ٨٨ - خليل البقلي

جاء عنه فی الدفاتر أنه كان يتعلم بفابريقة (قلمكار) وهی كلمة تركية معناها مصنع الرسم بالقسلم كا ذكر اسمه فيها هكذا: خليك البقلی النقساش. وفی نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا لتعلم بصم الشيت فرجحنا أنه أحدهما لآن هذه الصنعة لها علاقة كبيرة بالرسم والنقش. وقد كان بليون وسافر إلى لندن ككثير من إخوانه ثم عاد إلى فرنسا. وكانت أجرة تعليمه فی عشرة أشهر من مدة دراسته ٢١٧٦ فرنكا وهمو بأوربا من ينساير سنة ١٨٠٠ م. وكان يأخسذ فی وهمو بأوربا من ينساير سنة ١٨٠٠ م. وكان يأخسذ فی تدره اثنان وثلاثون فرنكا. ومما صرف عليه مبلغ ٨٠٥ فرنكات أجرة تدره اثنان وثلاثون فرنكا. ومما صرف عليه مبلغ ٨٠٥ فرنكات أجرة مكن وثمن مشق للصنعة . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٤٦٣ فرنكا ذكر أمامه فی الدفاتر ما نصه :

ثمر آلات فى أنواع الاشـــغال وآلات نقش وآلات أخرى مأخوذة لخليل البقلى . ا ه

قام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٦م

#### ۸۹ - حسن محیسن

ذكر أولا فى الدفاتر باسم حسن محيس ثم ذكر مرات عديدة باسم حسن مقيسن . ونحن نرجح أن لقبه مقيسن محرف عن محيسن لاشتباه حرف الحمله بالقاف فى الفرنسية إذا كان همذا الاسم قد نقل عنها كما ذهبنا إلى ذلك فى المحكلمة اللى ذكرناها عن الدفاتر سابقا . وقد ذكر عنه فى يبان المصروفات النشرية فى شهر مايو سنة ١٨٣٧ م أن مسيو چومار توجه به وقاول عليه فى تعلم صناعة النقش . فاستنتجنا أنه تعلم مع خليل البقلي الآنف عليه فى تعلم صناعة بصم الشيت لآنها ذات عملاقة كبرى بالنقش . وكانت أجرة تعليمه فى ثمانية أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٠٨٩ فرنكا وصلين ( ٣٢٦٧ قرشا و١٧ فضة ) . وآخر مبلغ صرف عليه هو ١٧٧ فرنكا و ١٢ صلديا ذكر أمامه مانصه :

عما صرف عن حسن مقيسن وقت توجهه مصر ثمن طربوش وناولون أشياء وأجرة مشال الصناديق المتوجهة صحبته لمصر. اه

وكان صرف هـــذا المبلغ فى شهر نوفـــبر سنة ١٨٣٣ م . وكان وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخـــذ فى كل أسبوع فرنكين ثم ثلاثة فرنـــكات . قام إلى مصر فى ديسمبر سنة ١٨٣٣ م

#### ۹۰ - هـنري روسي

ذكر في الدفاتر بصور مختلفة كانزى روسي وانرى رويسي واترى رويسي وانرى روسي . ونرجح هذه الصورة الأخيرة وأرب انري هو هـــنري . وهو ان الخواجة روسي ناظر فابريقة دباغـــة الصنائع مر حيث جنسيته الأوربية ومن حيث إنه كان يأخمذ مرتباً شهرياً من بدء إرساله فيها إلى نهاية مدته. وكانت والدته بفرنسا وكارب يزورها كثيراً كما في الدفاتر . وقد جاء عنـــه فيها أنه كان يتعلم الرياضيات وعلم الكيمياء بنوع أخص. وكان يتعلم معه الـكيمياء حسر. أبو الحسن على أســـتاذ خاص يدعى مسيو ديره . وصرف لاستاذهما من ٣ يوليه سنة ١٨٣٤ م إلى أول نوفمبر من هذه السنة مبلغ ٣٥٠٠ فرنك قيمـــة القسط الأول والثانى مر. ثمن دفاتر دروس الكيمياء المستحق لهـذا الاستاذ . وصرف على هنرى روسى مر. نوفمبر سنة ١٨٣٤ م إلى ينـــاير سنة ۱۸۳۰ م مبلغ ٤٠٠ فرنك و ٦ صلادى كتب أمامه في الدفاتر ما نصه:

باسم انرى رويسى المقبم بفابريقة الكيمياء سكن ومأكولات وتصليح ثياب . اه

وآخر مبلغ صرف علیه هو ۷۵۱ فرنکا کتب أمامه ما نصه : باسم انری رویسی سکن وأجرة بوسته وبیـــــده ۵۰۰ فرنك وهو عنـــد والدته من ۲۰ نوفمبر سنة ۱۸۳۵ م إلى ۲۰ فـــــبراير سنة ۱۸۳۹ م . ا ه

والخسمائة فرنك المذكورة إنعـام عليه ( بقشيش ) كما هو ظاهر . وقد ذكر اسمه مرة فيها هكذا : -انرى رويسى الكيميجي. ومرة أخرى هكذا : انرى روسى الذي يتعلم الكيميا

وفى نص الوقائع الآنف الذكر أن اثنين أرسلا إلى فرنسا لتعلم علم طبائع المياه. ولكون هذا العلم له صلة بالكيمياء رجحنا أن هنرى روسى أحسدهما والآخر هو حسن أبو الحسسن الذى زامله فى تعلم الكيمياء

وكانت أجــرة تعليمه فى سنة من مبدة دراسته مبلغ ٢٩١٥ فرنــكا و ١٥ صلديا (٧٨٤٧ قرشا وربع قرش). وقـــد اشتريت له ساعة ذهبية بمبلغ ٢٧٤ فرنــكا عقب قيامه بامتحان فاز فيه. وصرف له استحقاقه وهـــو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م. وكان مرتبــه الشهرى مائة قرش. قام من فرنسا إلى مصـــر فى أوائــل سنــة ١٨٣٦ م

# ٩١ ـ حسن أبو الحسن

هو زمیسل هنری روسی الذی استنتجنا آنفیا أنه کان یتعلم معه علم طبائع المیساه . وکانت أجرة تعلیمه فی سنة مرب مسدة دراسته مبلغ ۹۱۰ فرنکات (۲۷۳۰ قرشسا ) . وصرف له الستحقاقه وهــو بأوربا من يناير ستة ۱۸۳۰ م . وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكين ثم ثـلائة ثم أربعة . ثم رتب له أخــيراً مرتب شهرى قدره اثنان وثلاثون فرنكا . وآخر مبلغ صرف عليه هو ۱۱۷۵ فرنكا ذكر أمامه ما نصه :

باسم حسن أبو الحسن مأكولات وكتب . اه

وقـــد أعطيت له على أثر تفوقه فى امتحــان قام به ساعة فضية مكافأة له . قام إلى مصر فى أوائل سنة ١٨٣٩م

#### ۹۲ — على الشامي

لم تذكر صناعت في الدفاتر . وكان يذكر فيها دائما مسع أحمد الدراس الآتي في جميع مواضع ذكره بما يدل دلالة قاطعة على أنها رفيقان . وبما يدل أيضاً على أنها كانا زميلين في أثناء التعلم بفرنسا أنها كانا يتعلمان في موضع واحد . وقد ذكر اسمها كثيراً في المصروفات النثرية واعقب ذكره ذكر زناد البندق . وحيث إنه جاء في نص الوقائع السابق أن اثنين أرسلا إلى فرنسا لتعلم صنعة البنادق والطبنجات وصنعة الزناد لهما ارتباط بذلك كا لا بخفي ، استنتجنا أن المعنى بهذا النص هو على الشامي وزميله أحمد الدراس خصوصاً المعنى بهذا النص من بين من ذكروا في الدفائر من تلاميذ بعثة الصنائع جميعهم من ذكر مع اسمه شيء له عدلاقة بالبنادق والطبنجات غيرهما جميعهم من ذكر مع اسمه شيء له عدلاقة بالبنادق والطبنجات غيرهما

كانت أجــرة تعليمه فى ثـلاثة أشهر من مــدة دراسته. مبلغ ٢٤٣ فرنــكا و ١٢ صلديا ( ٧٣٠ قرشا و ٣٢ فضة ). وصرف له استحقاقه وهو بأوربا مر. ينابر سنة ١٨٣٠م وكان يأخـــذ في الاسبوع فرنــكا ثم أربعة فرنـكات . قام إلى مصر فى أواخــر سنــة ١٨٣٢م

#### ٩٣ \_ أحمد الدراس

ذكر اسمـه فى الدفائر بصور مختلفة مشـل أحمد ألزاس ، وسالزاس ، وذالزاس ، والراس ، ودراس . ونرجح هـذه الصورة الاخيرة لقربها من المتداول . وهو زميل عـلى الشامى السابق فى تعـلم صنعة البنادق والطبنجات كما استنتجنا ذلك آنفا . وكانت أجرة تعليمه فى ثـلاثة أشهر من مدة دراسته ٣٤٧ فرنكا و١٠٧ صلايا ( ٧٣٠ قرشا و ٢٧ فضـة ) . وصرف له استحقاقه وهـو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكا ثم أربعة فرنكات . وقد ذكر فى المصروفات النثرية عقب ذكر قطع تذكرتى سفره هو وعلى الشامى زميه إلى مصر مبلغ اشئرى به مندوق لوضع أدوات عمـل زناد البندق . قام من فرنسا إلى مصر فى أواخر سنة ١٨٣٧ م

# ٩٤ - حسن الاسكندراني

ذكر اسمه في دفار لركي مرب دفائر دار المحفـــوظات

هــكذا : صغير حسر اسكندراني، تمييزاً بينه وبين حسن أفندى الاسكندراني الكبير (حسن باشا الاسكندراني). وقد جاء عنه في مكان منها أنه كان بفابريقة الجلد لمسيو نبييه . ثم ورد عنـــه في مــكان آخر ما يفهم منه أنه كان يتعلم الرســـم والنقش . ثم في غير هذا المـــكان ما يفهم منه أنه كان بالمطبعخانة وأنه كان يزاول عمــــل الطوابع وصناعة الاختام . فالذى يستنتج من كل هذا أنه تعلم صناعة شمع الاختـــام . ولما كان في نص الوقائع السابق الاسكندراني هذا أحـــدهما وأنه تعلم صناعة شمـع الاختام . وكانت أجرة تعليمه في تسعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٣٧٠ فرنكا في اللغـــة الفرنسية . وكان بليـــون وصرف له استحقاقه وهـــو بأوربا من يناير سنــة ١٨٣٠ م. وكان يأخذ فى الاسبوع فرنــكا ثم فرنكين ثم ثلاثة . ثم رتب له أخــيراً مرتب شهرى قدره اثنان وتسلاثون فرنكا . ومما صرف عليه أثناء الدراسة باسم حسن الاسكندراني سكن وثمرب برجل احتياج الرسم

وآخر مبلـــغ صرف علیه هو ۴۹۶۴ فرنکا و ۳ صــــلادی

ذكر أمامه ما نصه:

ثمن آلات باسم حسن الاسكندراني وهي آلات لزوم نركب الحروف وآلات احتياج عمل أشكال وآلات احتياج عمل الطوابع وآلات أخرى كثيرة جداول وبراجل وآلات الخيام . اه

قام إلى مصر فى أوائل سنـــة ١٨٣٦ م ووظف بالمطبعة. بمصر كما فى الدفائر

#### ٩٥ - محمد نبيايل

ذكر لقبه في الدفائر هكذا: نبالي ، ونبائل ، ونبائل ، ونبايل فرجحنا الصورة الآخيرة لكثرة ذكره بها . وقد جاء عنه في الدفاتر أيضا أنه كان يتعلم علم الرسم وأنه كان بالمطبعخانة فاستنتجنا من هذا أنه كان يتعلم صناعة شمسع الآختام . ويعزز هذا أنه متفق مع حسن الاسكندراني السابق الذي كان يتعلم هذه الصنعة في كثير من الآحوال حلى تاريخ سفرهما كان في وقت واحد عما يبين أنها كانا زميلين في تعلم صناعة شمع الآختام . وكانت أجرة تعليمه في تسعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٢٠٦ فرنكات أجرة تعليمه في تسعة أشهر من مدة دراسته مبلغ ١٢٠٦ فرنكات (١٨٦٨ قرشا) . وقد كان بليون وتعلم أيضا عسلم البيان في اللغية الفرنسية . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير اللغية الفرنسية . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من يناير سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ في الأسبوع فرنكين قدره اثنان

وثلاثون فرنكا وآخر مبلغ صرف عليه هو ۱۲۹۲ فرنكا و ٤ صلادى ذكر أمامه ما نصه: مأكولات وكتب وباسبورت. اه قام إلى مصر فى أوائل سنة ۱۸۳۹ م

وإلى هنا تم ذكر الذبن استنتجنا صنائعهم وعددهم مع الذين نص عرب صنائعهم ثلاثون فيكون الباقون من تلاميذ بعشــة الصنائع إلى فرنسا أربعة · وقد وجدنا أسما. هؤلاء الأربعـــة في الدفاتر وهم ــ محمد محيسر. ، ومحمد حسين ، وحسن البغـدادى ، وعلى الجــــيزاوى . غير أنهم ذكروا فيها بدون نص عن صنائعهم ولا ذكر شيء يستنتج منه هذه الصنائع . والصنائع الباقية من نص الوقائع صنعتان هما صنعة الشيلان الانقروية وصنعة إنشاء السفن . فالأربعة المذكورون يكون بالطبع اثنــان منهم لصنعــــة الشيلان واثنان لصنعة السفن . غير أن تعيين هذين الاثنين هو محـــل النظر . ولما لم يكن في الدفاتر شي. يدل مر. قريب أو من بعيد على هذا التعيين كان مجال النظر ضيقاً جداً . غير أننـــا في الجدول السابق جعلنــــا محمد محيسن ومحمــــد حسين لصنعة الشيلان الانقروية . وجعلنا حسن البغدادي وعلى الجيزاوي لصنعة إنشـاء السفن . ومستندنا في ذلك ضعيف جداً هو أرب الاثنين الأولين ذكـــرا معاً وذكر معهما نص هو أنهما كانا يتعلمان الاسم فوجدناهـا كثيرة ولم نجــــد من بينها بلداً بحرياً بمكن أن تكون فيه صنعة إنشاء السفن فقلنا إذن يكون هذار لصنعة الشيلان ويكون الاثنان الآخران انسياقا مع هذه النتيجة لصنعة إنشاء السفن

وقـــد عثرنا في دفـــنر من دفائر دار المحفوظات بالقلعة على ملخص حساب تسعة دفائر ضاعت وكان بها حساب التلاميذ جميعهم الذبن بأوربا مرب يناير سنة ١٨٣١ م إلى أول اكتوبر سينة ١٨٣١ م أى حسياب تسعة أشهر افرنجية . وكان بكل فى كل أسبوع بالتفصيل فلخصت إجمالا فى الدفار المذكور . ولو أن هذه الحسابات نقلت بالتفصيل كاكانت في تلك الدفاتر الضائعـــة لتبين منها حال هؤلا. التلاميذ الاربعة وصنائعهم أو ما يستدل منه على صنائعهم وكذلك لو مكثوا طويلا بأوربا لكنهم لم يمكثوا حنى كان ذكرهم بعد هذه المدة الضائعة يتبين منه حالهم كما تبين حال بقيـــة إخوانهم الذين طالت مدنهم واستمروا في التعلــــيم بعد هذه المدة . وكان من نتائج ذلك أن ذكرت مرتبانهم الاسبوعية في التسعة الأشهر المذكورة جمــــلة واحدة هكذا: ٢٧٥٥ فرنكا و ٣٠ سنتيما وكانت العـــادة ذكر ما يأخذه كل واحد في الاســـبوع على حدة مع ذكر اسمه . وقد كتب أمام هذا المبلغ الاجمالي ما نصه : . 'جمعیات ( أسبوعیات ) أولاد العرب عن شهور تسعة . ا ه

مصاريف براكندة (نثرية). ا ه

وقـــد ذکر بتاریخ أول أبریل سنة ۱۸۳۰ م نص آخـــر بمبلغ هو ۲۰۷۹۶ فرنکا و ۱۰ سنتهات کتب أمامه مانصه :

عما صرف مر مسيو غوتيه على ٣٤ نفر المرســولين مرسيليا لاجل الحصول على الصنايع مأكول ومشروب وملبوس . اه

فهذا النص يستفاد منه قطعا ما يستفاد من نص الوقائع من أن عدد الذين أرسلوا إلى فرنسا لتحصيل الصنائع أربعة وثلاثون . وحيث أن هؤلاء الآربعة هم الذين وردت أسماؤهم في الدفاتر مع الثلاثين الذين ذكرناهم سابقاً فلا شك إذن في أنهم هم الباقون المكلون لهذا العدد . وها نحن نذكرهم بأرقامهم وما ذكر معهم في هذه الدفاتر على الطريقة السالفة :

#### ۹۶ – محمد محیس

فى الدفائر أنه كان يتعلم بسانجرمان . وقد ذهبنا إلى أنه كان يتعلم بها صناعة الشيلان الانقروية . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكا . وصرف عليمه في ينابر سمنة ١٨٣٠ م مبلغ ٢٠٠ فرنك

كتب فوقه هذا العنوان : ( عما صرف على الذين بســـانجرمان ) . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٧ م

#### ۹۷ - محسد حسين

ذكر عنه فى الدفائر أنه كان يتعلم فى سانجرمان . وهو زميل محمد محيسن السابق فى تعلم صناعة الشيلان الانقروية كا دهبنا إلى ذلك . وكانت أجرة تعليمه فى أربعين بوماً من مدة دراسته مبلغ ١٣١ فرنكا و ه صلادى (٣٣٣ قرشاً و ٣٠٠ فضة ) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م . وكان يأخذ فى الاسبوع فرنكا . ومما صرف عليه فى ابتداء التعليم أخذ فى الاسبوع فرنكا . ومما صرف عليه فى ابتداء التعليم (يناير سنة ١٨٣٠ م) مبلغ ٢٠٠ فرنك كتب فوقه هدذا العنوان: (عما صرف علي الدبن بسانجرمان ) . وصرف عليه وعلى زميله محمد محيسن من ١٥ أبريل لغاية ١٥ يوليه سنة ١٨٣٠ م مبلغ ٤٥ فرنكا و ٣٥ سسنتيا ثم مبلغ ٤٥ فرنكا و ٣٥ سسنتيا فى سبتمبر من السنة عينها ذكر أمامه فى الدفائر ما نصه :

مما صرف من مسيو أوره على محمـــد حسين ومحمد محيسر. المقيمين بسانجرمان. . ا ه

قام إلى مصر في أواسط سنة ١٨٣٧ م

۹۸ – حسرب البغدادى هو أحــــد الاثنين اللذين ذهبنــا إلى أنهمــا كانا يتعلمان صناعة إنشاء السفن . صرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينساير سنة ١٨٣٠ م وكانت أجرة تعليمه هو وآخر فى سنة أشهر مبلغ ٣٨٤ فرنكا و ٥٠ سنتيا . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٧ م

### 

هو زميل حسن البغدادى فى تعلم صناعة إنشاء السفن كا ذهبنا إلى ذلك . وكانت أجرة تعليمه فى أربعين يوماً من مدة دراسته ١٢١ فرنكا و ه صلادى ( ٣٦٣ قرشاً و ٣٠ فضة ) . وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ينابر سنة ١٨٣٠ م وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكا . وفى الدفائر أنه صرف عليه من مسيو سلنباور مبلغ ١٦٨ فرنكا و ٨٥ سنتها ومبلغ ٢٠٠ فرنك أجرة بانسيون فى سبتمبر سنة ١٨٣٠ م عن ثلاثة أشهر . قام إلى مصر فى أواسط سنة ١٨٣٠ م

وأما بقية تلاميذ بعثة الصنائع وهم الأربعة الذين أرسلوا إلى ثينا والعشرون الذين أرساوا إلى انجلنرا فلا ذكر لهم فى دفاتر دار المحفوظات مطلقاً كما أشرنا إلى ذلك آنفا غير أننا بعد البحث فى مختلف المصادر قد اهتدينا إلى ستة عشر شخصاً أرساوا إلى أوربا ورجحنا أنهم أرسلوا فى التاريخ الذى أرسلت فيه هذه البعثة واحد منهم أرسل إلى النمسا والخسة عشر إلى انجلنرا . فلعل هؤلاء الستة عشر كانوا من بين أفراد هذه البعثة . وها نحن نذكرهم فها يأتى متبعين بمن سبقوا :

# 

الذين أرسلوا إلى فينا أربعـــة كما فى نص الوقائع السابق ولكننا لم نجد منهم إلا واحداً هو :

#### ١٠١ \_ مصطفى المجــدلى

وأول ما وجدنا هذا الاسم فى خطط على باشا مبارك فى شرجمة عامر بك حمودة ج ١٠ ص ٤٠. فواصلنا البحث عنه واهتدينا إلى أسرته بالقاهرة فعلمنا منها أنه كان من طلبة الازهر ثم اختير للتعلم بالمدارس الاميرية ثم أرسل إلى النمسا لتعمل العلوم الحكيميائية والطبيعية وبعد إتمام علومه رجع إلى مصر ثم التحق بخدمة الحكومة فى المعمل الكيميائى وظل فيه إلى أن أحيال على المعاش ونال رتبة بك وبلغ من العمر حوالى التسعين سنة وأدركته الوفاة سنة ١٩٠١ م

وقد ذكر فى نص الوقائع الآنف الذكر أن الاربعة الذين أرساوا إلى النمسا أرسلوا لتعلم صناعة نسج الاجواخ الى يصنع منها العباء . ولما كانت العلوم الكيميائية والطبيعية لها علاقة بصباغة الاقشة فلعله تعلم أيضا صناعة الاجواخ وتعلم الكيمياء التي لها دخل كبير فى صباغتها . ومما استأنسنا به فى عده مر تلاميذ هذه البعثة أن وفاته كانت فى سنة ١٩٠١ بعد أن عاش فوق التسعين سنة . وحيث أن هذه البعثية أرسلت حوالى

سنة ١٨٣٠ م فيكون قد أرسل فيها وعمره نحو العشرير. سنة . وإذا أضفنا إلى ذلك إلغاء عباس الأول ورش الصنائع جميعها أدركنا سر" عدم وقوف أهله على مزاولته صناعته التي أرسل من أجلها وفهمنا لماذا كان آخر ما وصل إليه علم أهاله أنه كان بالمعمل الكيميائي وأنه أرسل لتعلم الكيمياء والطبيعة

وقد جاء عنه في خطط على باشا مبارك ما نصه :

أنه في سنة ١٢٦٩ ه – ١٨٥٣ م صدر أمر عباس الأول للبرحوم عبدى باشا مدير ديوان المدارس بالسفر لرسم جهة الطور والطرق الموصلة إليه لاختيار المحل الذي يليق أن يبني به القصر الذي عزم عباس باشا على بنائه لنفسه في تلك الجهة . وفي تلك الرحلة كلف أيضا هو وعامر بك حمودة باشمهندس مديرية الجينة ومصطفى بك المجدلي الحكيميائي ورزق افندي ورجب افندي المعدنجي لكشف معدن الحجر الفحمي الذي أخبرت به العرب المرحوم عباس باشا . فساروا على الابل من دير الطور إلى جبل أبي طريفة مع خبراء من عرب جبال الطور في وديان فوصلوا في مسافة يوم إلى المكان الموصوف فأطلعهم العرب على حصي أسود مشال الفول والبندق واللوز بين طبقات حجر رمالي وبمشاهدتها علموا أنها ليست فجا ولا تشبه الفحم . اه

# الذبن أرسلوا الى انجلترا

#### ۱۰۲ - عمر افتدی

ورد ذكره هو وآخر فى أمر بالنركية كان قد أصدره محمد على باشا إلى مطوش باشا رئيس العارة البحرية المصرية فى غرة صفر سنة ١٢٥٣ م ) وذكرت فى غرة صفر سنة ١٢٥٣ م ) وذكرت نرجمته بالعربية فى الجزء الثانى من كتاب (تقويم النيال) الأمين ساى باشا وها هو معربه:

بخصص للتلبيذين عمر ومحمد اللذين رجعاً من انجلترا متعلمين صناعة آلات الهندسة والنظارة المكبرة مكان بالنرسانة وترتب لهما المأكولات والكسوة والماهية . ا ه

وحيث أن المترجم له سافر إلى انجلترا لتحصيل صناعة آلات الهندسة والنظارة المكبرة كما هو مذكور فى هــــذا الامر وجاء فى نص الوقائع السابق أن اثنين من الذين أرســــلوا الى انجلترا لتحصيل الصنائع أرسلا لتعلم صناعة آلات البوصلة وميزان الهواء والمنـــاظير ومقاييس الابعاد وآلات الدوائر المنعكسة فيكون المنرجم له هو أحد المذكورين

#### ۱۰۲ – محمسد افندی

١٠٣ – محمد راغب الاستانبولي افندي

جاء عنه فى كتــاب (حقــاتق الاخبار عرب دول البحار) لاسماعيل سرهنك باشا ج ۲ ص ۲۶۳ و ۲۶۶ ما ملخصه:

أنه تعلم فى مدوسة البحرية بالاسكندرية ثم أرسل الى انجلفرا لتعلم الصناعة الهندسية وفن بنساء السفن . ولما أتم علومسه بها عاد الى مصر وعين بدار الصناعة بالاسكندرية (الفرسانة) رئيساً لقسم ادارة الصناعة الهندسية وانشاء السفن ونال فيها بعسد رتبة بك . وقد حل هو وحسر . بك السعران — أحد تلاميسة الانشاءات البحرية فى فرنسا الذين ذكرناهم آنفاً — محل سربزى بك المهندس الفرنسي الذي استخدمه محمد على باشا فى انشاء سفنه الحريبة . فارتقت فى عهده وعهد زميله دار الصناعة المذكورة عب كانت عليه وأخرجت عسدداً من السفن الحرية أعظم مما أنشى و في عهسد سربزى بك استعاضت به مصر عما فقد فى واقعة أفشى و في عهسد سربزى بك استعاضت به مصر عما فقد فى واقعة المقروفة

وقىـــــد سافر المترجم له إلى انجلنرا مرة أخرى وهو موظف

على ظهر الفرقاطة ( الشرقية ) التي تم بناؤها بالاسكندرية في سنة ١٨٤٧ م للاشراف على تصفيحها هناك وتركيب آلاتها البخارية . اه وورد ذكره في أمر بالثركية صدر من محمد على باشا إلى رئيس مجلس البحرية في ١٦ جمسادى الآخرة سسنة ١٢٥٧ ه ( ٢٨ سهتمبر سنة ١٨٥٦ م) وهاك معربه :

يقيد محمد افندى راغب الذى حضر من أوربا بعد تعلمه فن إنشاء السفن بانجلترا من تاريخ وصوله إلى الاسكندرية برتبة البكباشى ومرتبائها مع إعطائه نيشان هذه الرتبة وصرف مرتبه لدى الاستحقاق . ا ه

وحيث إن المترجم له شغل وظيفة رئيس قسم إدارة الصناعة الهندسية وإنشاء السفن فلا بد أن يكون قد تعلم صناعة الآلات الهندسية . فهو أحد الاثنين اللذين جاء عنهما في نص الوقائع السابق أنهما أرسلا إلى انجللرا لتعلم الآلات الهندسية

# ١٠٤ – يوسف هككيان أفندي

هـو أرمني الجنس، وقد تعـلم في مدارس مصر ثم أرسل إلى انجـلترا لتعلم الفنون والإعمال الهندسية ولما أشرف على إنمـام عـلومه استقدمه محمد على باشا. بسبب فشل بعـض الإعمال الهندسية التي كانت تعمل في دار الصناعة بالاسكندرية فالتحق بخدمة الحـكومة المصرية في سنـة ١٨٣٥ م وبعد قليل عهد

إليه بنظارة مدرسة المهندسخانة التى أنشأها محمد على باشا فى نحو ها التاريخ ولها أنشىء بجلس ديوان المعارف فى سنة ١٨٣٦ م تحت رياسة مصطفى مختار بك كان المارجم له من أعضائه مع قيامه بوظيفته فى مدرسة المهند المهند أنه ثم كان ناظرا لمدرسة العمليات. وقد نال رتبة بك وتقلب بعد ذلك فى ها اصب أخرى إلى أن أحيل على المعاش وأدركته الوفاة . وهو والد تيتو باشا أحد أعيان الارمن بالاسكندرية الذى عاش إلى زمن باشا أحد أعيان الارمن بالاسكندرية الذى عاش إلى زمن فريب ووالد زوجة لينان باشا المهندس الفرنسي المشهور والد فون لينان بك أحد مستشارى الحكومة المصرية الآن

وقد جاء عنه في كتاب ( الاشغال العمومية بالديار المصرية ) للينات باشا المذكور ص ٣٥٦ ما نرجته :

فى سنة ١٨٣٥ م تقريباً رجع من فرنسا مظهر وبهجت اللذات كانا يتعلمان فى مدرسة الهندسة الحربية ومدرسة القناطر والتنظيم ورجع من انجلترا هككيان وكان ذلك بطلب من محمد على بسبب فشل بعض الاعمال الهندسية التي كانت تعمل فى دار الصناعة بالاسكندرية عسلى يد شاكر أفندى المهندس النركى. فلذلك استقدمهم محمد على إلى الاسكندرية واستقدمني أيضاً . اه

على أنسا لسنا على يقين من هذا الإنسالم نقف على تاريخ إرساله إلى انجائرا ويغلب على ظننا أنه أرسل قبل تاريخ هذه البعثة وأنه كان بمتازا في علومه الهندسية امتيازا جعله يرتقي بسرعة إلى نظارة مدرسة المهند يسخانة وعضوية بجلس ديوان المعارف ونظلمارة مدرسة العمليات بل يغلب على ظننا أنه أرسل قبال المهند بسين المشهورين مظهر وبهجت أى قبل سنة ١٨٢٦ م. وربما كان ذلك في الوقت الذي أرسل فيه عثمان نور الدين باشا إلى فرنسا . وعلى أى حال فذكرنا له هنا لم يكن إلا الإنه أرسل إلى انجلترا

## ه ۱۰ ساعیل حنفی

المعاومات التي لدينا عن المترجم له استقيناها من المرحوم اسكندر فهمي باشا مدر السكك الحديدية المصرية في أخريات حياته. وهي أنه أرسل إلى انجلنرا في عهد محمد على وتعلم بها صناعة الآثاث وما تعلمه أيضاً صناعة السجاجيد. ولما أنم علومه عاد إلى مصر. وكان له ثلاثة أولاد علمهم على نفقته في مالطة ورجعوا فعينوا ثلاثتهم بالسكة الحديد على نفقته في مالطة ورجعوا فعينوا ثلاثتهم بالسكة الحديد على نفقته في حركة الإدارة. وهم أحمد حنفي اسماعيال، وأمين حنفي اسماعيال، وأمين

وفى نص الدقائع السابق أرب اثنين من الذين أرسلوا

إلى انجلنرا أرسلا لتعلم صنعة النجادة والفراشة . ولـــكون صناعة الآثاث تدخل فيهـــا النجادة والفراشة قطعا كان فى نظرنا أن اسماعيل حنفى هذا هو أحد الاثنين المذكورين

أما ثانيهما فلم نعثر عليه

#### ١٠٦ – عـلى الفرارجي

وجدناه مـذكورا فى صـورة أمر بالنركية أصدره محمـــد عـلى باشـا إلى ناظر شــورى المدارس فى ٢٠ شــوال سـنة ١٢٥٢ هـ ( ٢٨ يناير ١٨٣٧ م ) وهذا معربه :

يعطى لعملى الفرارجى الذى حضر من أوربا بعد تحصيله صناعة الصينى مقدار من النقود لينفق منه على إنشاء فابريقة الصينى ويلزم التحرى عن المسدة التى تكفى لاتمام الفابريقة المسندكورة بجميع لوازمها مع بدء المسذكور بالعمل فيها والاجابة عن جميع ما ذكر . اه

فالذى يفهم من هذا الآمر هو أن المترجم له تعسلم فى أوربا صناعة الصينى وحضر منها بعد اتمام علومه فى خسلال سنة ١٨٣٦ م . ولما كان فى نص الوقائع السابق أن اثنين من الذين أرسلوا إلى انجلترا أرسلا لتعسلم الصينى والفخار رجحنا أن على الفرارجي هذا هو أحد الاثنين المذكورين

أما الشانى فلم نقف له على أثر

#### ١٠٧ \_ سيد أحمد

أرســـل إلى انجلنرا لتعلم الفنون الميكانيكية . وبعد إتمام علومه عاد إلى مصر وامتحن بمعرفة هككيان بك فى هذه الفنون . ولما ظهر نبوغه فيها عين مدرساً بمدرسة العمليات

وقد ورد ذكره فى أمر بالنركية صدر من محمد على باشيا إلى مدبر المسدارس فى ١٨ ربيع الثانى سسنة ١٢٥٥ ه ( ١ يوليه سنة ١٨٣٩ م ) وذكرت ترجمته بالعربية فى الجزء الشانى من كتاب ( تقويم النيل ) لأمين ساى باشا وهذا معربه :

اطلعنا على رقعتك المؤرخة في ١٦ ربيع الثاني ورقعة هككيان وعلمنا منها أن سيد أحمد افندى الحاضر من انجائرا لدى إرساله في ١٥ ذى القعدة لامتحانه في عليات إنشاء الطرق والقناطر والسكك الحديدية وطواحين الهواء والمياه والوابورات تم امتحانه بمعرفة هككيان واتضحت مهارته في الصنائع المذكورة. ولما كان مرغوبكم الاستئذان في بقائه بمدرسة العمليات لحين استخدامه وقد اتضحت مهارته إفي الفنون التي حصل عليها فقد استصوبنا بقاءه بهدنه المدرسة الآنه شخص واحد وإرن وضعفى مصلحة صدغيرة لا تظهر فائدته وبوجوده في هذه المدرسة في مصلحة صدغيرة لا تظهر فائدته وبوجوده في هذه المدرسة تجنى منه الشعرات فضلا عن تعليمه بعض التلاميذ الذين بمحكن استخدامهم في المصالح فيلزم المبادرة إلى ذلك كما هو مرغوبكم . اه

وامتحان المثرجم له على يد هككيان مما يرجح ما رجحناه من أن هككيان كارب من بعثة سابقة على هذه البعثة

#### ١٠٨ - عبد الجــواد

ورد ذکره هو واثنان آخران فی أمر بالنرکیة صدر مرب محمد علی باشا إلی مدېر دیوان المـــدارس فی ۲۶ جمادی الآخرة سنـــة ۱۲۰۵ م ) وذکرت ترجمته بالعربیة فی کتاب أمین سامی باشا المذکور وها هو معربه:

علمنا مما عرضته علينا برقعتك المؤرخة في ١٧ جمادي الأولى كيفية عمال كعب جفير السيف ورغبتك في إبلاغ ماهيات كل من عبد الجواد وحنفي عثمان واسماعيل الذبن حضروا من انجلنرا متعلمين صنائم عمل الحديد المجاوز وبرادة الماسورة وشطف البنادق إلى ٣٥٠ قرشا وقد وافسق إرادتنا ذلك وهذا للاشعار . اه

 لأن المراد بالميكانيكا في هذا العصر الصنائع الآلية

### ۱۰۹ – حنفی عثان

هو زميل عبد الجواد السابق في تعلم عمل الحديد المجسسوز وبرادة الماسورة وشطف البنادق فهو أيضا من العشرة الذين أرسلوا إلى انجلارا لتعلم الميكانيكا أي الصنائع الآلية وبعد إنمام علومه بها عاد إلى مصر ووظف في إحدى ورش المهمات الحربية كنص الآمر السابق

# ١١٠ \_ اسماعيل أفندى

هــو أيضا زميل عبد الجواد وحنفى عثمان السابقين في تعــم ما تعلمه ومن العشرة الذين أرســاوا لتعلم الميكانيكا بانجلئرا. وقد عــين أيضا بعد إتمـام علومه ورجوعه إلى مصر في إحدى ورش المهمات الحربية

# ١١١ – عـلى أفندى

علمنا مما ورد منسكم الاستئذان فسبها يلزم أن يعامل به علما أفندى الذي حضر من انجلترا بعد تعلمه صنعة الفلائك

وبناء على ذلك نشير بتعيينه مساعدا ثانيا أو أول حسبها برى مناسبا له مما يوجب اجتهاده ونشاطه مع إعطائه مرتبات الرتبة التي يقيد بها كما هو مقتضى إرادتنا ، اله

هذا وسنذكر فيا بعد أربعة تلاميد أرسلوا إلى انجائرا فى ذلك العهد كنا قد عددناهم من هذه البعثة ولكنه من الصعب تطبيق نص الوقائع الخاص يعثة الصنائع إلى انجلترا عليهم غير أنهم لما كانوا أرسلوا إلى انجلترا فى نحدو التاريخ الذى أرسلت فيده هذه البعثة كان ذكرهم هندا أنسب سواء أكانوا من بعثة الصنائع هذه أم بعثة أخرى مستقدلة عنها . وذلك أنهم أرسلوا إلى انجلئرا لتعدل الفنون البحدرية ولما عادوا عينوا فى سفن الاسطول المصرى كما الفنون دلك فى نراجمهم

وقد عثرنا على أمر بالنركيـــة صدر من محمد على باشا فى آخر شعبان سنة ١٧٤٤ هـ ( مارس ســـنة ١٨٢٩ م ) إلى ابنـــه ابراهيم باشــا بانتخاب أربعة تلاميذ من سـن اثننى عشرة ســـنة إلى ثلاث عشرة وإرسالهم إلى انجــــلترا بواسطة باغوص بك لتعليمهم الفنون البحرية واننا نكاد نعتقد أن هذا الأمر خاص بهؤلاء الاربعة وحيئنذ يكورن من المرجح أنهم بعشة مستقلة قائمة بنفسها ليس لها صلة ببعثة الصنائع إلى انجلئرا التي نحن بصددها

وهؤلاء الأربعــة هم :

# ١١٢ \_ عبد الكريم افندى

هو أحد هؤلاء التلاميذ الأربعة البحريين تعلم أولا في مدرسة الأسكندرية البحرية . وأرسل منها إلى انجائرا لاتمام علومه البحرية بها وبمارستها على سفن الأسطول الانجليزي . ولما أتم عندومة عاد إلى مصر وعين باحدى سفن العارة البحرية المصرية واشترك مع غيره في ترجمة النظم والقوانين المتبعسة في بحرية الدولة البريطانيسة كما جاء في حكاب (حقائق الأخبار)

وقد ورد ذكره فى أمر بالنركية صدر مر محمد على باشا إلى مطوش باشا رئيس العمارة البحرية المصرية فى ١١ ريسع الأول سنة ١٢٥١ ه ( ٧ يوليسه سنة ١٨٣٥ م ) وذكرت ترجمته بالعربية فى كتاب أمين سامى باشا وها هو معربه :

ان المدعو عبد الكريم افندى حامل أمرنا هــــذا السابق إرساله إلى لندرة منذ ست سنوات لتعـــلم علم البحرية حضر متعلما هـــذا الفن وقدم إليتا عريضة يتطلب بها تعيينه سواريا باحـــدى السفرن الحربية وبنا عليــه نشير بتعيينــه فيها باحـــدى

#### السفر. \_ لظهور معرفته واتضـــاحها . ا ه

وعبد الكريم أفندى المذكرور هو أخو محرم بك صهر محمد على باشا والرئيس الأول للعمارة البحرية المصرية ومحافظ الاسكندرية المشهور وهو أيضا والدحسين باشا فهمى المعار المهندس المشهور الذى سيأتى ذكره فيها بعد . وقد نال المترجم له رتبة بك

#### ١١٣ \_ عبد الحيد الديار بكرلي أفندي

هو أيضا أحد التلاميذ الاربعة البحريين وزميسل عبد الكريم أفندى السابق فى تعلمه بالمدرسة البحرية بالاسكندرية وانتخابه منها لتعلم الفنون البحرية بانجسلارا وقد بنى فيها إلى أن أتم علومه فعداد إلى مصر ووظف قائدا باحدى سفن العارة المصرية وثرجسم وحده مؤلفا فى مقيساس السفائن واشترك مع غيره فى ترجمة كثير من القوانين واللوائح والنظامات البحسرية المستعملة فى سفن انجلارا ونشرت على ضباط البحرية واتبعت أحكامها بالعمارة المصرية فازدادت بها انتظاما وقوة

. بوفى سنة ١٨٥٣ م كان المترجم له ربانا للباخرة المصرية. ( النيال ) فى حرب القربم وهذه الباخرة كانت هى والباخرة أسيوط تستخدمان فى هذه الحرب لنقال المهمات والدخائر والبريد ما بين تغـــر الاسكندرية وميدان القتـــال . ثم لم بزل . المنرجم له يتقلب في مناصب البحرية المصرية وقيــــادة سفنها

وفى ســنة ١٨٦٧ م عين المنرجم له رئيســا للمجلس العسكرى الذى شكلته نظــارة البحرية فى عهد الخــديوى اسهاعيل للنظــر فى الحوادث التى تصيب السفن من الزوابع أو المصــادمات أو غير ذلك ومحــاكمة من تقع عليه المسئولية من جنــود البحر وضبــاطه كا جاء ذلك عرب المترجم له فى عدة مواضع مرب كتاب (حقائق الاخبار عرب دول البحار)

# ١١٤ - يوسف آكاه أفندى

هو أيضا من التلاميذ الأربعة البحريين السالفي الذكر ومن الذين تعلموا في مدرسة الاسكندرية البحرية نمم اختسير السفر إلى انجابرا لاتمام علومه البحرية هناك وممارستها على سفن الأسطول البريطاني وبعد أن أنم علومه عاد إلى مصر ووظف في بحسريتها . فتعين قائدا لاحسدى سفن الأسطول المصرى وكلف في أثناء ذلك بنرجمة القوانين والنظم المستعملة في عمارة الدولة الانكلېزية مع رفيقيه السالفين

وقد بتى المـترجم له فى البحرية المصرية إلى زمن عباس الأول ويظهر أنه كان من المتهمين بالاخلاص لسعيد باشا ولى عهد الحكومة المصرية وأمــــير البحرية المصرية الذى أقصاه عبـاس عن إمارنها

واضطهد الملتفين حوله من ضباطها. فقر أكثرهم إلى الآستانة وغيرها خوفا من بطشه بهم. وقيد انتهى الآمر بالمترجم له أنه كان من أعضاء حزب الآحرار الذى ألفه المرحوم مصطفى فاضل باشا الآمير المصرى وخرج به على الدولة في أيام السلطان عبد العزيز وهو الذى سمى فيما بعد (حزب ثركيا الفتاة)

# ١١٥ \_ يوسف عبـ ادى أفندى

هو رابع التلامي الآربعة البحريين الذين انتخبوا من مدرسة الاسكندرية البحرية وأرسلوا إلى انجلئرا لاتمام علومهم البحرية على سفنها . وقد ورد ذكره فى أمر بالنركية صدر من محمد على باشا إلى سر عسكر الدوننمة المصرية فى ١٦ رمضان سنة ١٢٥١ ه ( ٥ ينابر سنة ١٨٣٨ م ) وذكرت نرجمت بالعربية فى كتاب أمين سامى باشا وهذا معربه :

بما أن يوسف أفندى عِبادِى حضر من أوربا متعلما الفنون البحرية فهو مرسل إليكم لتعيينه فى الدوننمة كما هـــو متبع مع أمثاله . ا ه

وفى الاسكندرية أسرة أصلها من كريد تحمل لقب عبادى كان من أفرادها كثيرون فى البحرية المصرية وكان من بينهم من ثرقى فى المناصب البحرية إلى رتبة فريق كالفريق على باشا عبادى

وقد سألنا بعض أفرادها الاحياء الآن عن يوسف عبادى هذا فلم نظفر منهم بما يصح الاطمئنان إليه لصغر سنهم واننا مع هذا نرجح أنه من أفراد هذه الاسرة وأنه تلقى علومه البحرية بانجلترا

وهذا آخر من اهتدينا إلى أسماتهم من الذين سافروا إلى انجائرا وتعلموا فيها من سنة ١٨٢٩ م. والأربعة الأخيرون الذين أرسلوا لتعلم الفنون البحرية إرف كانوا بعثة مستقلة وهو الظاهر يكون الباقون من بعثة الصنائع إلى انجائرا الذين لم نهتد إليهم تسعة . وإذا كان يوسف هككيان ليس منهم أيضاً كا رجحنا ذلك يكونون عشرة . وبضم الثلاثة الذين لم نهت إليهم من تلاميذ بعثة الصنائع في النمسا إلى هؤلاء يكون جميع من لم نهتد إليهم مر بعثة الصنائع جميعها ثلاثة عشر . وهم ثلاثة من تلاميذ صناعة الجوخ بالنمسا وواحد من اللذين أرسلا لتعلم النجادة والحراشة وواحد من اللذين أرسلا لتعلم النجادة والحراشة من الذين أرسلوا لتعلم المنائع المكانيكا والاثنان اللذان أرسلا لتعلم وخسة من الذين أرسلوا لتعلم المكانيكا والاثنان اللذان أرسلا لتعلم النجادة وخسة من الذين أرسلوا لتعلم الميكانيكا والاثنان اللذان أرسلا

 أولا ــ ثلاثة من الأحباش وجـــدنا الكلام عنهم فى دفاتر دار المحفوظـــات المصرية بالقلعة من ابريل ســــنة ١٨٣٢ م

ثانياً ــ اثنــا عشر تلميذاً مصرياً ذكروا أيضاً في هذه الدفاتر من نوفمبر سنة ١٨٣٢ م وهم بعثــة الطب المشهورة الني أرسلت إلى فرنسا بصحبة كلوت بك

أما الأولون فقد ذكروا أول مرة في هذه الدفاتر بدون أسماء هكذا: ثلاثة أنفار عبيد هم الحبش. وذكرت أمامهم مبالغ مختلفة منها ما كان أجرة تعليمهم ومنها ما كان مصروفات نثرية أنفقت عليهم. ثم ذكروا بأسمائهم وذكرت أسبوعيائهم ثم مرتبائهم. وهؤلاء الشلائة لا شك أنهم من السبعة الأحباش الذبن ذكره كلوت بك في كتبابه في كتبابه المنظرة عامة حول مصر) في الفقرة التي نقلناها عنبه بالصفحة هم من هذا الكتباب وقال عنهم إنهم من المائة والأربعة عشر تليذاً الذبن كانوا تحت إشراف مسيو چومار والاربعة الباقون منهم يصح أن يكونوا ضمن الأربعة والثلاثين والذين أرسلوا في بعشة الصنائع إلى فرنسا وذكرناهم. وليس هذا ببعيد لأن من بينهم من ذكروا بأسماء سودانية كميد المريس ، وعمد نبايل ، وجاد غزالي ، وعبد الرب .

وتاریخهم معـروف لانهم ذکروا فی مصـادر أخری کثیرة غیر دفائر دار المحفوظـات . وسنذکر هؤلاء وهؤلاه فها یلی متبعـین فی العـدد بمن سلفوا :

# التلامين الاحباش

#### ١١٦ - محبوب الحبشى

أرسل إلى فرنسا وصرف له استحاقه وهو بأوربا من ابريل سنة ١٨٣٧ م وكان يأخذ في الاسبوع فرنكا ثم عين له رائب شهرى مقداره ستة فرنكات . وكان بما يتعلمه هنداك اللغة العربية والفرنسية والايطالية واشاريت له كتب في علم الجغرافيا . ولم ينص على ما أرسل لاجله في هدده الدفائر وغاية ما هناك أنه قبل عنه وعن رفيقيه الآتيين أنهم كانوا يتعلمون عند مسيو غارفي . ومسيو غارفي هدذا سبق ذكره في يتعلمون عند مسيو غارفي . ومسيو غارفي هدا المعاديات اللذان ذكرناهما فيا مضى . فاذا صح هذا كان اسماعيل النقاشان المعاريان اللذان ذكرناهما فيا مضى . فاذا صح هذا كان المترجم له وزميلاه الآتيان بمن تعلموا صنعة النقش المعارية بفرنسا وقد اشترى له في آخر مدته ولزميليه ثلاث سلاسل لتعليق الساعات ويظهر أن ذلك كان بصفة مكافأة له ولزميليه . قام إلى مصر ويظهر أن ذلك كان بصفة مكافأة له ولزميليه . قام إلى مصر في آخر ينام سنة ١٨٣٠ م وقد أنفق عليه عند سفره مبلغ في آخر ينام في الدفائر ما نصه :

أجرة مركب وباسبورت وحوائج محبوب عنـد سفره مر. مرسيليا إلى الاسكندرية . ا ه

#### ١١٧ - مرسال الحبشي

هو زميا عجبوب الحبشى أرسال إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ابريل سنة ١٨٣٧ م وكان يأخذ في الآسبوع فرنكا ثم عدين له راتب شهرى مقداره أربعة فرنكات وكان يتعلم عند مسيو غارني النقاش . وبما كان يتعلمه أيضا اللغاات العربية والفرنسية والايطاليسة . قام إلى مصر في آخر يناير سنة ١٨٣٩ م . وقدد أنفق عليه عند سفره مبلغ ٨٥٨ فرنكا ذكر عنه في الدفائر ما نصه :

أجـــرة مركب وباسبورت وحوائج مرسال عنـــد سفره مر. مرسيليا إلى الاسكندرية . ا ه

#### ١١٨ - بلال الحبشي

هو زميل محبوب ومرسال السابقين . أرسل إلى فرنسا وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من ابريل سنة ١٨٣٢ م وكان يأخذ فى الأسبوع فرنكا ثم عدين له راتب شهرى مقدداره أربعة فرنكات وكان يتعلم ما تعلمه زميلاه السابقان . قام إلى مصر مع زميليه فى آخر ينابر سنة ١٨٣٦ م . وقد أنفق عليه عند سفره مبلغ ٨٥٨ فرنكا ذكر عند

#### في الدفاتر ما نصــه :

أجرة مركب وباســـبورت وحوائج بلال عند سفره مر... مرسيليا إلى الاسكندرية . اه

#### واری بر۔ کلھےو

وينبغي أن نذكر هنا قبل الفراغ من هــــؤلا. الأحباش أننا وجدنا في مجموعـــة أثرية فيها صـــور بعض المرسلـــين إلى فرنسا فی عہد علی للتعسلم صورة لحبثبی یسدعی واری ابن كُلمِــو كتب بالفرنسية تحتها أنه مولود في ليمو وأنه كان وقت وجوده بهـا ولا ذكر للعــــلم الذي كان يتعلبـــه فبها . ولكننا مع هـــذا لم نجد له عينـــا ولا أثرا في دفاتر دار المحفوظات كما أنسا لم نجد عنه شيئا أكثر مرب هذا الذي ذكرناه في غــــيرها من المظــــان الآخرى . فرجحنا أنه أحــــد السبعة الاحباش الذين نوهنا عنهم سابقا وأن اسميه الحبشي المذكور تحت صورته تُغـــير كما هي العــــادة إلى اسم عربي ربما كان أحد أسماء هـــؤلاء الثلاثة محبـــوب ومرسال وبلال أو إخوانهم الاربعـــة السابقين المـــكملين للسبعة الاحبـــاش الذين قـــدرنا أنهم ذكروا ضمن الأربعــة والثلاثين الذين ســـبق الكلام عنهم في بعثــة الصنائع بفرنسا 

# تلاميذ البعثة الطبية

وفى نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وصلت إلى فرنسا بعثة مؤلفة من اثنى عشر تلميذا . وقد انتخب أعضاؤها من تلاميا مدرسي الطب والصيدلة فى مصر بعد أن أتموا علومهم بهما وقد سافروا إلى فرنسا مع كلوت بك وامتحنتهم الجمعية الطبية بباريس فنجحوا نجاحا باهرا وظهرت نجابتهم واستعدادهم

ولما أتم هؤلا. التلامية علومهم بفرنسا وكان عليهم بعد ذلك أن يضعوا رسائل في علومهم ويقدموها لنيل أجازائهم النهائية كما هي العادة ندبوا إلى مصر خطاً فعادوا إليها في مارس سنة ١٨٣٦ م. فأمر محمد على باشا بارجاعهم إلى فرنسا لتقديم هدنه الرسائل والحصول على أجازاتهم فسافروا إليها ثانيا في سبتمبر سنة ١٨٣٦ م. وأنفق عليهم في سفرهم هذا كما في دفاتر دار المحفوظات مبلغ ٣٨٣٥ فرنكا قيمة مأكولات وأجرة السفينة التي أقلئهم من الاستكندرية إلى مرسيليا وأجرة سفرهم من مرسيليا باريس وغير ذلك

وقـــد لزوج ثلاثة منهم فی فرنسا مر. فرنسیـــات وهم ابراهیم النبراوی أفنــــدی ، وحسین الهیاوی أفنــــدی ، وأحمـــد

بخيت أفسدى . وعند عودهم إلى مصر أول مرة أنفسق على زوجاتهم الافرنجيسات فى سفرهن ونقسل أمتعتهن مبلغ ٢٠٥٤ فرنكا و ١٣ صلديا

وأعضاء هذه البعثة الاثنـا عشر هم :

٢ \_ محمد الشباسي أفندي

٣ \_ مصطفى السبكى ,

» — السيد أحمد الرشيدى «

عیسوی النـــحراوی

السيد حسين غانم الرشيدى

٧ - محمد على البقلي ،

۸ – محمــــد الشافعي ،

۹ – محمـــد السكرى ،

۱۱ – محمــــد منصور ،

۱۲ ــ أحمــــد مخيت

وســـنذکر تراجمهم فــــیا ایلی ملخصـــة مر. مصادر مختلفة وها هی : ١١٩ ــ ابراهــــېم النبراوي أفندي

ورد ذكره فى كتاب ( الخــطط التوفيقية ) لعــلى باشا مبــادك ج ١٧ ص ٤ وفى دفائر دار المحفوظــات المصرية بالقلعــة . وها هو مـــلخص ما جاء عنــه فيهما :

أصله من بلدة نبروه من مديرية الغريبة وتعلم في مكتبها مبادى، القراءة والكتابة ثم دخسل الآزهر وانتخب فيمن انتخبوا منه لتعلم الطب فدخل مدرسة أبي زعبسل ومكث بها حتى أثم علومه ونال فيها رتبة ملازم ثم اختير هو وآخرون السفر إلى فرنسا لاتقان عسلوم الطب بها فسافر إلها . وقسد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفسبر سنة ١٨٣٢ م وكان مرتبه الشهرى ٥٥٠ قرشا . ومكث هناك حتى أثم علومه الطبيبة وقام إلى مصر في سسنة ١٨٣٨ م فعسين بمدرسة الطب بقصر العسيني مدرسا برتبة اليوزباشي وبعد قليل أحسن إليه برتبة صاغقول أغاسي واختاره محسد على باشا طبيباً خاصاً له ونال رتبة أميراً لاى وأطلق عليه اسم رئيس الأطباء . ثم اختساره كذلك عباس الأول طبيباً خاصاً له بعد توليته مصر . ونال رتبة المتابز

وترجم وهو بفرنسا من مؤلفات كلوت بك ( نبذة في الفلسفة الطبيعيــة ) و ( نبذة في أصول الطبيعــة والتشريح العـــام ) .

وهاتان طبعتا سنة ١٨٣٧ م . وألف كتاب ( الاربطة الجراحية ) المطبوع ســــنة ١٨٣٨ م

وقد قال على مبارك باشا عنه إنه انجب من اشتهر في التجريح ذو إقدام على ما لم يقدم عليه غيره . وقد اكتسب من صناعته أموالا جسيمة وملك كثيرا من العقارات. والجدوارى والماليك وتزوج وهو بأوربا من أفرنجيسة وبعد أن ماتت تزوج من بدوية وأنعمت عليسه والدة عباس باشا الأول باشراقة من جواريها . وكانت وفاته سنة ١٨٦٢ م

# ١٢٠ - محمد الشباسي أفدى

أصله من تلاميذ الأزهر ثم دخـــل مدرسة الطب بأبي زعبل. ولما أتم علومه بها سافر مع رفاقه أعضاء هـــذه البعثة إلى فرنسا. وقـــد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفـــبر سنة ۱۸۳۷ م. وكان مرتبــه الشهرى ۲۰۰ قرش وبعـــد أن أتم علومــه قام إلى مصر في سنة ۱۸۳۸ م. فعـــين في مدرسة الطب المصرية معلما للتشريح الحناص والتحضـــير. ثم كلف فوق ذلك بعيادة المستشفيات العسكرية والملـكية معــا فزاده ذلك.

وقد خدم الحكومة خدمة جليلة طويلة إلى عهد الخديوى. إسماعيك . ولما أنشئت شركة قناة السويس اختارته طبيبا

لموظفيها . فنال رضاء كبار رجالها وعامة الموظفيها . فنال رضاء كبار رجالها وعامة الموظفيها . وبق فى خدمنها عدة سنين ثم اعنزلها بعد ما أدركته الشيخوخة . ونال رتبة بك فلزم بيته إلى أن وافاه الحمام فى ١٤ يونيه سنة ١٨٩٤ م عن نحو تسعين سنة تاركا من المؤلفات كتاب (التنقيح الوحيد فى التشريح الحاص الجديد) المطبوع سنة ١٨٤٥ م . وكتاب (التنصوير فى قواعد التحضير) المطبوع سنة ١٨٤٥ م

## ١٢١ – مصطفى السبكي أفندى

أصله من طلبة الازهر . ثم انتخب منه للدخول في مدرسة الطب بأبي زعبل فدخلها وبعد أن أتم علومه بها اختسير للسفر إلى فرنسا للاخصاء في طب العيون فسافر إلها في هذه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفسبر سنة ١٨٣٧ م . وكان مرتبه الشهرى ٣٢٥ قرشا . ولما أتم علومه قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م وعسين في مدرسة الطب بقصر العيسني معلما الأمراض العسين . وبستى فيها إلى سنة ١٨٤٩ م . وفي هذا الحين كان عباس باشا قسد أنشا مسدرسة بالخرطوم تحت رياسة رفاعة بك الطهطاوي فعين معلما بها

وفى أوائل حـــكم سعيد باشـا سنة ١٨٥٤ م ألغيت مدرسة

وقد اشـــترك المترجم له فى ترجمـة الكتاب الفرنسى فى المصطلحات العلميـــة والطبية الذى أوعز كلـــوت بك بتعريبــه ولم بزل بمدرسـة الطب حتى وافتـــه المنية سنة ١٨٦٠ م وهـــو حائز لرتبة البكوية

#### ۱۲۲ - السيد أحمد الرشيدي افندي

أصله من طلبة الازهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبل وأتم علومه بها وعين مصححا بمطبعنها لتفوقه في اللغة العربية. ثم اختسير للسفر مع رفاقه في هذه البعثة إلى فرنسا لاتقان. العلوم الطبية . وقد صرف له استحقاقه وهسو بأوربا من نوفبر سنة ١٨٣٧ م وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش . ولما أتم علومه قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م وعسين في مدرسة الطب معلما للعسلوم الطبيعية فظهر فيها نبوغه بين أساندتها المصريين. والافرنج وتخرج على يديه السكثيرون

وقد بقى المنرجم له معلما فى مدرسة الطب إلى أن ألغيت فى أول عهد سعيد . ولما أعيدت بعدد ذلك فى عهد سعيد باشا أيضا لم يعد إليها بل ظل مشتغدلا بتطبيب الإهالى إلى.

زمر. الخديوى إسماعيــــل حيث رجع إليها فبقى بها إلى أن أدركته الوفاة سنة ١٨٦٥ م

ومر\_ مخلفات المنرجم له هذه المؤلفات :

- (١) ترجمة رسالة تطعيم الجدرى لكلوت بك طبع سنة ١٨٣٦م
- (٢) الدراسة الأولية في الجغرافية الطبيعية . • ١٨٣٨م
- (٣) ضياء النيرين في مداواة العينين · (معر"ب) . د ١٨٤٠ م
- (٤) بهجة الرؤساء في أمراض النساء د د ١٨٤٤م
- (٥) نزهة الاقبال في مداواة الأطفال . • ١٨٤٥م
- (٦) الروضة البهية في مداواة الأمراض الجلدية. في مجلدين د ١٨٤٧ م
- (٧) نخبة الأماثل فى علاج تشوهات المفاصل. وهو ذيل لكتاب الروضـــة السابق
- (A) عمدة المحتساج فى علمى الآدوية والعلاج . فى أربعة مجلدات كبيرة . طبع سنة ١٨٦٦ م

والكتاب الآخـــير دائرة معارف للعلوم الطبيــة وضع له الدكتور حسين عوده الدمشتي فهرساً أبجدياً للمواد اللي به

۱۲۳ — عيسوى النحراوي أفنــــدي

كان من طلبة الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبى زعبـــل سنة ١٨٢٧ م وبعد أن أتم علومه بهـا اختــــير للسفر إلى فرنسا

للاخصاء في التشريح العام فسافر البها وصرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وكان راتبه الشهرى وهو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وكان راتبه الشهرى وعين بمدرسة الطب معلماً للتشريح العام واشنرك مع بعض رفاقه أعضاء هذه البعثة في نرجمة كتاب المصطلحات العلمية والطبية فنرجم هوالجزء الخاص بالتشريح العام من هذا الكتاب. ومن عظفاته الباقية إلى الآن ترجمة كتاب التشريح العام لكلار الفرنسى طبع سنة ١٨٣٥ م وكان تعريبه لهذا الكتاب وهو تلميذ بفرنسا

١٢٤ – السيد حسن غانم الرشيدي أفندي

ذكر في الدفائر باسم حسين الرشيدي وذكر في مصادر أخرى باسم حسن غانم الرشيدي وهـــذا الاسم هو المعروف به وهو المطبوع على ظهر كتبــه . وقد ذكرناه في جـــدول أسهاء أعضاء هذه البعثة باسمه المكتوب في الدفائر . أصله من طلبة الأزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبــل وأتم علومه بها وعين مصححاً بمطبعة مدرسة الطب لتفوقه في اللغــة العربية كرفيقه السيد أحـــد الرشيدي ثم سافر إلى فرنسـا في هذه البعثــة لاتقان العـــلوم الطبية والاخصاء في فن الآقرباذين . وقـــد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفهر ســنة ١٨٣٢ م . وكان راتبه الشهري وهو بأوربا من نوفهر ســنة ١٨٣٢ م . وكان راتبه الشهري عمل مسيو بوره الكيميائي بفرنســا .

معلماً للا قرباذين والمادة الطبيسة واشتغل بالتاليف والثرجمة وما ذال قائماً بوظيفة التدريس بمدرسة الطب إلى أن أنيت . وفي الفيئرة التي عطلت فيها مدرسة الطب إلى أن أعيدت في سنة ١٨٥٩ م في عهد سعيد لم يظهر للمئرجم أعيدت في سنة ١٨٥٩ م في عهد سعيد لم يظهر للمئرجم له أثر ولا خبر فربما توفي في أثنائها . وقد ترك من المؤلفات . كتاب ( الدر الثمين في الأقرباذين ) طبع سنة ١٨٤٩ م . وترجمة كتاب ( الدر اللامع في النبات وما فيه من المنافع ) للدكتور فيجرى بك أحد أساتذة مدرسة الطب . طبع سينة ١٨٤٩ م . وقد سياعد المترجم له في تعريب هيذا الكتاب محمد عمر التونسي مصحح كتب الطب ومحروها المشهور

### ١٢٥ – محمد على البقلي أفندي

ورد ذكره في دفاتر دار المحفوظات بالقلعة وفي خطط على باشا مبارك ج ١١ ص ٨٥. وملخص ما ورد عنه فيهما: أنه ولد في ( زاوية البقلى ) إحدى قرى مديرية المنوفية في سنة ١٨١٥ م. ودخل مكتب بلده فتعلم فيه الكتابة وشيئاً من القرآن. ثم مكتب الحكومة بأبي زعبل ثم المدرسة التجهيزية بأبي زعبل أيضاً ثم مدرسة الطب تحت إدارة كلوت بك. ولما أتم علومه بها اختير ضمر. أعضاء هذه البعثة

فسافر إلى فرنسا والتحق بمدرسة باريس . وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا مر نوفمبر سنة ١٨٣٧م وكان راتبه الشمرى ١٥٠ قرشا جعل لنفسه منها مائة قرش والباق لوالدته . وقد بذل قصارى جهده فى تحصيل العلوم الطبية والجراحية وفاق الكثيرين من أقرانه مع أنه كان أصغرهم سائا . ولما أتم علومه هو ورفاقه ولم يبق عليهم سوى وضع رسائلهم الطبية ندبوا إلى مصر غلطاً . فأمر محمد على باشا بعودهم ثانيا إلى باريس فرجع وألف هناك رسالته فى الرمد الصديدى المصرى ونال الشهادة وعاد إلى مصر فى سائة ١٨٣٨م . فعين فى مستشفى قصر العينى باشجراح وخوجة فى عمليات الجراحة فى مستشفى قصر العينى باشجراح وخوجة فى عمليات الجراحة من الصغرى والكبرى والتشريح الجدراحي برتبة صاغقول أغاسى المعرى والكبرى والتشريح الجدراحي برتبة صاغقول أغاسى المهد قليل رتبة البكباشي

وفي عهد عبساس الأول حسد ثنت بين المسترجم له وبعض أطباء المستشفى الأوربيين منافسة ثرتب عليها نقله منسه وتعيينه في ثمن قوصون بالقاهرة فمكث به نحو خمس سنوات وفي عهد سعيد أنعم عليه برتبة قائمقام وجعل باشحكيم الألايات السعيدية وبعسد قليل لزم بيته نحو سسنة ثم عين في المستشفى باشجسراح وخوجسة الجراحة بقصر العيني ووكيسل رياسة المستشفى والمدرسة الطبيسة . ثم أنعم عليه برتبسة أميرألاى . ثم جعسله المرحوم سسعيد باشا طبيبه الخساص وأخذه في معيته مع إبقاء وظائف سسعيد باشا طبيبه الخساص وأخذه في معيته مع إبقاء وظائف

وأحسر. إليه ترتبـــة المنهايز . وفي عهد اسهاعيل جعـــل رئيس المستشفى ومدرســـة قصر العيني بعـــد زميله محمد بك الشافعي . وفي سينة ١٨٧٣ م نال الرتبية الأولى مر. الصنف الثاني . وفي سينة ١٨٧٥ م لزم ييته من غير أن يعلم السبب فطلب التوجـــه إلى بلاد الحبشة مع الأمير حسر. باشا نجـــل الحديوى اسماعيل فاستشهد إلى رحمـة الله هنـاك سنة ١٨٧٦ م وكان حائزاً للوسام المجيدى مر الرتبة الثالثة جزاء ما قام به فی وباء ســــنة ١٨٦٥ م . وقد خلف مر. المؤلفات : كتاب ( روضة النجاح الكبرى في العمليات الجراحية الصغرى ) طبع سينة ١٨٤٣ م . وكتاب ( غيرر النجاح في أعمــال الجراح ) في مجلدين طبع ســنة ١٨٤٦ م . وكتـاب ( غاية الفلاح في فر. الجراح ) طبع ســنة ١٨٦٤ م . وكتاب ( نشر الـــكلام في جراحة الاقســام ) لم يطبع . و ( قانون الطب) مات قبـل إكاله . و (قانون الألفاظ الشرعيـة أول مجـــــلة طبية صدرت باللغة العربيــــة ويوجد منها مجــــــلد بدار الكتب المصرية . ولم بحز رتبة الباشوية من زملائه غيره

# ١٢٦ \_ محمد الشافعي أفندي

أصله من تلاميا الأزهر ثم التحق بمدرسة الطب بأبي زعبل . ولما فرغ من دراسة العلوم الطبية بها وقع اختيار كلوت بك عليه فكان ضمن من أرساوا إلى فرنسا في هذه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهو بأوربا من نوفبر ساة ١٨٣٧ م وكان مرتبه الشهرى ٢٠٠ قرش . ولما أتقر علوم الطب بفرنسا قام إلى مصر في ساة ١٨٣٨ م وعين في مدرسة الطب معلماً. للأمراض الباطنية فأظهر جدارة وكفاءة وصلتا به إلى تولى وكالنها ثم رياساها سنة ١٨٤٧ م . وهو أول رئيس لها من المصريين. وقد بق بها في هاذا المنصب إلى أوائل عهد عباس الأول . ولما عطلت في أوائل عهد سعيد اشتغل بتطبيب الأهالي وانكب على التأليف . ولما أعيادت عاد اليها المنرجم له ثم تولى رياستها ثانياً في عهد المخديوي اسماعيل إلى أن أدركته الوفاة حوالى.

والمؤلفات الني نركها الملرجم له هي :

- (۱) أحسن الأغراض في التشخيص ومعالجة الأمراض. في أربعة مجلدات طبع سنة ١٨٤٣ م.

- (٣) كنوز الصحة ويواقيت المنحة (معر"ب) طبع سنة ١٨٤٤ م
- (٤) السراج الوهـاج فى التشخيص والعــــلاج فى أربعة بجلدات « • ١٨٦٤ م

### ١٢٧ - محمد السكرى أفندى

أصله من الآزهر ثم دخل مدرسة الطب بأبي زعبا. ولما أتم الدراسة بها سافر إلى فرنسا في هدده البعثة لاتقان علومه الطبية هناك . وقد صرف له استحقاقه وهدو بأوربا من نوفه بر سنة ١٨٣٧ م . وكان مرتبه الشهري ٢٠٠ قرش . وبعد أن نال شهادته في العلوم الطبية قام إلى مصر في سنة ١٨٣٨ م وعين معلماً في مدرسة الطب وهو من المشهورين الا أننا لم نعثر له على مؤلف ولم نعرف من تاريخ حياته العملية إلا هذا القليل كما أننا لم نقف على تاريخ وفاته

#### ۱۲۸ ـ حسين الهياوي أفندي

كان من تلاميد الأزهر أيضا والتحق بمدرسة الطب بأبي زعبد فكان من أنجب طلبتها . ولما فرغ مر الدراسة بها اختدير للسفر إلى فرنسا في هدنه البعثة . وقد صرف له استحقاقه وهدو باوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م . وكان مرتبده الشهرى ٤٠٠ قرش . وقد نال وهو بفرنسا إعجاب أساتذته الفرنسيدين فشهدوا له بتفوقه على سائر رفاقه مصريين

وأجانب وتزوج من فرنسية هناك . ولما حصل على الشهادة. عاد إلى مصر فعين في مستشفى الاسكندرية للجنود البحرية وكان بهذا المستشفى فرع لدراسة الطب فداع صيته وعظمت الثقة به إلا أنه لم يعمر فمات مأسوفاً عليم حوالى.

#### ١٢٩ – محمــد منصور أفنـــدى

كان من طلبة الازهر أيضا ودخــل مدرسة الطب. بأبي زعبــل وأتم علومه بها ثم اختــاره كلوت بك ضمن أعضاء هذه البعثـة فسافر معهم إلى فرنسا . وقــد صرف له استحقاقه وهــو بأوربا من نوفمبر سنة ١٨٣٧ م وكان مرتبه الشهرى ٣٠٠ قرش . وقــد مرض وهو بفرنسا فعــاد إلى مصر في أواخر ســنة ١٨٣٣ م . ولم يأت له ذكر في الدفائر من يوم أن بارح فرنسا إلى نهــاية سنة ١٨٣٣ م . ويظهــر أنه عوفي من مرضه وعين معلما بمدرســة الطب . ولم نقف له على عوفي من مرضه وعين معلما بمدرســة الطب . ولم نقف له على مؤلف ولا تاريخ وفاة وكان وهو تلميذ بفرنسا من النابغين

# ١٢٠ – أحمد بخيت أفسدى

ذكر فى الدفائر مراث باسم أحمد نجيب ومرات أخرى. كثيرة باسم أحمد بخيت . والمعروف همو الاسم الاخمير . أصمله من طلبة الازهر ودخمل مدرسة الطب بأبي زعبل. ثم أتم علومــه بها وسافر إلى فرنسا فى هــذه البعثة . وقــد صرف له استحقاقه وهــو بأوربا من نوفــبر سنة ١٨٣٧ م . وقــد تزوج من فرنسية وكان مرتبــه الشهرى ٢٠٠ قرش . ولما نال شهادته فى العلوم الطبيــة قام إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م وعين معلما فى مدرسة الطب

وليس لأحمـــد بخيت هذا تاريخ معروف لحيـــاته العملية كما أنه فــــبما يظهر لنــا لم يترك أثراً علميــــا ولم بخلف مؤلفــــاً طبياً ولعله لم يعمر طويلا

## . كيف امتحن هؤلاء التلاميذ بفرنسا

فى سنسة ١٨٣٧ م ذهب الدكتور كلوت بك إلى باريس وبصحبته اثنا عشر تلبيذا مصريون منتخبون من متقدى تلاميا مدرسة الطب بأبى زعبال. وعند وصولهم إلى المدينة المذكورة اختبروا من الجمعية العلمية الطبية بحضور عظماء الاوربياين فأسفر هذا الاختبار عن نجابة هؤلاء التلاميذ وعسلو همة أستاذهم فى التعليم وكانت إجابهم عن الاسئلة التى وجهت إلهم باللغة الفرنسية لانهم كانوا يتعلمونها فى مصر.

الطبية اللي تلقوها في مصر وتتبين حقيقـــة درجة المدرسة الني نشئوا فيها تداول كلـــوت بك Clot Bey مـــع مسيو چومار Jomard أحــــد أعضاء جمعية المعـــــارف ومع مسيو برشيت Brechet رئيس المجلس العلمي الملسكي ومسيو پارېزيت Pariset السكرتـير المستـدم لحمـــذا المجلس وشرح لهم رغبـــة الوالي ومقاصده . فـــكانت نتيجة ماقرروه تشكيـــــل لجنة مؤلفة مرب حضرات مسيو دبجينت Desgenetes ومسيو لارى Larrey ومسيو ديبويسائرن ومسيو برشيت ومسيو أورفيك Orfila ومسيو روستان Rosten ومسيو بيچان Bégin ومسيو روش Roche ومسيو سنسون ومسيو كلـــوكيـه J. Cloquet ومسيو ماجندى Magendie ومسيو پاريزيت لامتحـــانهم في العلوم الطبيـــة . ومن حضـــرة مسيو چوبير Jaubert ومسيو چومار لامتحـــانهم في اللغـــات الشرقية .. وتحدد الامتحان في الساعة الواحدة من يوم الاحد ١٨ نوفمبر سنة ١٨٣٧ م بقاعــة جلسات الجمعيــة العلمية الطبية الملكية واجتمــع في ذلك اليوم أعضـاء اللجنة ومعهم كلوت بك وبصحبته الاثنــا عشر تلميذا . وكان قد ذاع خبر هــــذا الامتحـان  كثير من أعيان أطباء عاصمة فرنسا وجم غفير من رجال الجمعية العلمية وأمراء باريس وأكابر رجالها وفى مقدمتهم حضرة البارون ديبوا Le Baron dubois والدكتور مارك Marc الجياص لجلالة ملك فرنسا . وقد انحصرت الاسئلة التي امتحن فيها هؤلاء التلميذ في المواد الآتية :

- (١) السكلام على المسخ والأذن الباطنة والعسين وخصوصا على البسلورية والكائراكته والعمليسة اللازمة لها
  - (٢) ـــ الـكلام على الملتحمة وأمراضها
- (٣) ــ الكلام على القناة الأوربية وعلى تكوين الفتق الأوربي والعملية اللازمــة له
- (٤) الكلام على العجان وعنق المسانة وشرح أسباب الحصاة وأعراضها وعمليتها على طريقـــة كلوت بك
- (ه) شرح المفاصل الكتفية العضدية وخطع العضد ورده
- (٦) الكلام على الجروح الناشة من الأسلحة النارية التي تستدعي عملية البتر وشرح هذه العملية
- (٧) الـــكلام عـــلى تشريح الكبــد وشرح تاريخ الالهــاب الكبدى

وبعد أن تقررت هذه الاسسئلة انتخب لرياسة اللجنة مسيو أورفيسلا وحضرة البارون ديبويئرن وانتخب مسيو پارېزيت كاتبا لها وعندئذ قام الدكتور كلسوت بك وشرح غرض والى مصر من هسذا الامتحان وأبان أنه مطابق لافسكاره هو أيضا ثم قسدم للهيئة قائمة بها أسماء هؤلاء التلاميذ الاثنى عشر

وأول من دعى منهم إلى الامتحان الشيخ منصور فستل عن تركيب العين وعلى الخصوص البلورية وكيفية تكوتن الكائراكته وعن العملية اللازمة لانقاد المريض منها فأجاب وأجاد وصفق له الحاضرون استحسانا وأثنوا عليه تناء مستطابا

ثم دعى حسين الهياوى أفندى فسئل عن شرح العجارف وعنق المشانة وعن الأعراض التى تدل على وجود الحصاة المثانية وعن كيفية استخراجها بالطريقة اللى كان يستعملها كلوت بك فأفاض وأجاب إجابة حسنة

فلما شوهد من إجابة التلاميذ مايدل على نجابتهم أراد حضرة البارون ديبويترن أن يتخذ أسلوبا غيير الذي كانوا يتبعونه في هذه الاستلة فدعا الشيخ منصور مرة أخرى

وسأله عما إذا كان من اللازم إجراء الشد المقابل أى التثبيت في حالة رد خليع العضد أثناء حصول الشد الذي يستدعى بجمودات غير متساوية ومتنوعة . وساله أيضا عما إذا لم يكن من الضروري تثبيت الشيد المقابل وجعله غيير متغير فأجاب الشيخ منصور بالابجاب وشرح أسباب ذلك شرحا وافيا

ثم دعا حسين الهميساوى أفندى وسأله عن وظيفة البلورية في الأبصار وعرب الطريقة التي يستغنى بها عن هذا العضو بعسد عمليسة الكاتراكته فأجاب بقربحسة وقادة

ثم سأل ابراهيم النبراوى أفندى عما إذا كان يلزم في عملية الحصاة أن يكون الشق مناسبا لحجمها وعما يلزم إذا كان جرم الحصاة عظها جدا . فأجاب أن القساطر تدل على وجدود الحصاة وتبين مقدار حجمها . فاذا كانت الحصاة عظيمة لزم أن يكون الشق متسعا وإذا كانت كبيرة جدا وخارقة للعادة في جسامها لزم استعمال عملية الحصاة فوق العانة

وعندئذ سأله البارون المذكور عن مقدار المدة التي أقامها في الدراسة وعما إذا كانت الحصاة من الأمراض العمومية بمصر وسأله أيضا عما شاهده من أنواعها وعن الاسباب التي توجب حصولها

فأجاب بقـــوله: إن لى خمس سنــوات فى الدراسة وفى

أثناء ذلك شاهدت كثيرا من الحصوات التي تكاد أن تكون مرضا عاما بمصر وينسبونها إلى تكون مواد رملية تدخل مع الاغاذية والمشروبات وتمر بالكيلوس ثم تمستزج بالدم وتدور معه في العروق ثم تدخل في المثانة وهناك تكون نواة تكون أصلا للحصاة – ثم قال – وعلى كل حال فانا لانعتبر هسذا الرأى حيث إنا إلى الآن لانعلم حقيقة أصل هسذا الداء

ثم قام كثير من هؤلاء التلاميذ وتكلموا على هذه المسألة ودل كلامهم على أنه يوجد بمصر أناس يزاولون فيها عملية الحصاة الصغيرة بواسطة توسيع قناة مجرى البول واستخراجها بطريق المص (الجنب). وإذ ذاك تم الامتحان وكانت تلوج على وجوه الحاضرين علامات الفرح والابهاج حتى أنهم صفقوا أكثر من مرة دلالة على سرورهم وانشراحهم

وقد اختنم البارون ديبويترن هذه الحفلة بخطبة بليغة أثنى فيها على أعمال محمد على باشا بمصر وجهود هؤلاء التلاميذ وما بذله معهم أستاذهم الدكتور كلوت بك وها هى :

أبها التلاميذ أبناء مدرسة الطب بأبى زعبل

من دواعى الغبطة والسعادة لنا أننا دعينا إلى هاذه. الحفالة لنشاهد ما اكتسبتموه بمادستكم الطبية بمصر من العلوم وما نلتموه تحت ظالما من النجاح. وقد أبان لنا تفوقكم أن.

مدرستكم أعادت إلى مصر شهرنها القديمة في العلوم الطبية بعد ما أصابها الخـــول. والفضل فى ذلك برجــع إلى والبهـا الامير الاعظم محمد على باشا الذي قبض عملى زمامها وسيرهما في الطريق الأقوم ونشر ماطوى من مفاخرهـا الماضيـــة وشيد ماقوضته بها أيدى الزمان من معالم الحضارة والعمران وأنشأ مدرستكم وانتخب لهـــا الدكتور كلوت بك فأحيا بعمــــله الجليل ذكرى مدرسة الاسكندرية الشهيرة ولحضرته الشكر الجزيل والمم أيها الشبان النجباء منا أيضا جزيل الشكر والثناء فقد نطقتم بالصواب وأجبتم أحسن جواب بلغة غير لغـــة بلادكم مما دل على أنكم تعلمهم على أساس متـــين وقد جعل لنــا ذلك أملا فى أنــكم ستحيون مجـــد أجدادكم العظماء من كبار الأطباء كابن سينــــا والرازى وأبى القـــاسم وانكم ستسيرون على منوالهم وتحيون آثارهم لتكونوا نعم الخلف لهؤلاء السلف . وأظن أنه غير خاف عليكم أن هــــذا الطريق سيصل بكم إلى أوج الكمال والرفعة ويعلى شأن وطنكم ويرفع من قدر صناعتكم . وعما قريب ستدعون إلى تشــخيص الأمراض ومعالجتها هــذه الأمراض الني كأنهـــا تعثرض مصر حقـــدآ على ثروة أهليهـــا وخصب أراضيها فــــلا يقصر جـــدكم على هذه الناحية بل ضـــاعفوا الجهود في توســـيع نطاق العــــلوم في بلادكم الني ترقب ذلك الآن منكم بمواظبتـــكم على العمــــل ومثابرتكم على تحمــــل أعباء صنــاعتكم . وهي تطلب

منكم البحث بهمــة ماضية عن أسباب الامراض الخاصــة بدياركم وأهـــل وطنكم وطبيعتها والتوصــل إلى علاجها فأجيبوا طلبـــها ولا تضيعوا فيكم آمالها

وان الجمعية العلمية اللى انشرح صدرها بقدومكم إلى هدنه الديار تتطلع متشوقة إلى رؤية هدذه النتائج على أيديكم. والعمدل بالوصايا التى ألقينها على مسامعكم والمدأمول فى جانب الله أن يكون عوناً لكم فى الوصول إلى هذه الغاية

ثم أثنى صاحب هذه النرجمة على كثير من تلاميد البعثات المصرية بفرنسا وخاصة على الدكاترة محمد على البعثات المصرية بفرنسا وخاصة على السيد الحمد افندى البيل ومحمد أفندى الشافعي والسيد الحمد افندى الرشيدي وحسين افنصدى المهياوي . وقد قال عن الآخير اله كان ذا حافظة عجيسة حلى انه في مدة دراسته بياريس. كان بحفظ الدرس مر أول مرة والتلاميذ الفرنسيون يصححون دروسهم منه ويكملون ما نقص منها عليه . وكان بملي عليهم ما قيل في الدرس كما ألتي بألفاظه وحروفه . وبعد عودته إلى مصر اشهر في المدرسة الطبيسة البحرية بالاسكندرية وبلغت شهرته مسامع الباشا المدرسة الطبيسة البحرية بالاسكندرية وبلغت شهرته مسامع الباشا الطبية إلا بعد أن يمتحنه بنفسه مع من يختسارهم معه لاختساره ويسفر هذا الامتحان عن نجاحه ولكن المنيسة عاجلت هذا النابغة فأذوت غصنه الرطيب وهو مرجو الثمار فكان الأسف عليه عظيا:

## إلمامـــة بنفقات تلاميــــذ البعثات بفرنسا من سنة ١٨٢٦ إلى سنة ١٨٣٦ م

قلنا فيما سبق كلمة عن دفائر دار المحفوظات الخاصة بتلامية البعثات المصرية ذكرنا فيها أنها دفائر حساب لا أقدل ولا أكثر وأن ذكر أسماء التلامية فيها وذكر عساومهم أو صنائعهم الني يتعلمونها إنما جاء عرضا وأن ما فيها أصله بالفرنسية ثم ترجم إلى العربية

ونقول الآرف إننا عنينا بالقـــول السابق الدفاتر الى عن المدة مر. ١٨٠ مارس سنة ١٨٣٦ م إلى ١٣ أغسطس سنة ١٨٣٦ م

وهناك دفائر أخرى لا ينطبق علبها هذا القول إذ هي سجدلات فقط سجلت فيها أسما. تلاميد البعثات ومرتباتهم ومددهم في سنة ١٨٤٤ م وما بعدها . ولم يذكر فيها غدير ذلك مما أنفق على مأكولهم ومشروبهم وملبوسهم وحوائجهم وأجدرة تعليمهم كما ذكر في الدفاتر الأولى وسنستخلص ما فيها فيما بعدد

وقد ذكر فى الدفاتر الأولى أيضا زيادة على ما تقدم أثمان أشياء اشدريت من فرنسا وأرسلت إلى مصر وهى أشيداً تخص الوالى او بعض المصالح المصرية . ومع أنها لا علاقة لها بهدؤلاء التلاميذ فقد أضيفت إلى حسابهم

وكان ينبغى أن يكون في هـذه الدفاتر حساب كل التلاميـذ الدين أرسلوا إلى أوربا في المـدة المدونة بها ولكن المواقع جاء على خـلاف ذلك. فقـد اقتصرت على حساب تلاميـذ فرنسا فقـط ولم يذكر فيها حساب الاربعـة التلاميذ الذين أرسـلوا إلى النمسا ولا حساب العشرين تلميـذا الذين أرسـلوا إلى انجلترا من بعثة الصنـائع في سنة ١٨٣٠ م الني تقـدم ذكرها. فلعل حساب هـؤلاء قد ذكر في دفاتر خاصة بهم لم نوفق إلى العشـور عليها في دار المحفـوظات ولعل هـذه الدار الذي الدفاتر لا تزال باقيـة في القسم الـلركي من هذه الدار الذي اهتمت الحكومة أخيرا بفحصه وترجمتـه إلى اللغة العربيـة المتندات التاريخيـة في عصر محمـد على الذي كانت فيه اللفـة الرسمية للحكومة المصرية هي اللفـة التركية

فالحسناب الذي في همنده الدفاتر إنما همو حساب المائة والأربعة عشر تلميندا الذين تعلموا بفرنسا في المهدة المحصورة بين ١٨ مارس سنة ١٨٣٦ م و ١٣ أغسطس سنة ١٨٣٩ م وهم الذير ذكرهم كلوت بك وذكرناهم واحدا واحدا فيها سبق وأضفنا إليهم من عثرنا عليمه من تلاميند بعثة الصنائع بالنمسا وانجلترا

وهــــذه المدة لا تشمـــل حساب الاثنى عشر طبيبــا أعضاء البعثـــة الطبية بعـــد عودنهم إلى فرنسا ثانيـــا ، لأنـــ

هـــؤلاء الأطباء قـــد ندبوا إلى مصر خطاً فى سنة ١٨٣٦ م عادوا إلى فرنسا ثانيا ليقدموا رسائلهم التى ينالون بها شهادائهم فــكثوا فهما إلى سنة ١٨٣٨ م. وقــد ذكرنا ذلك فــيا سبق وذكرنا مصروفات عودئهم ولكنا لم نعــثر على ما أنفــق عليهم بفرنسا من بدء المدة الثانيــة إلى أن عادوا إلى مصر عودتهم الأخيرة

والدفاتر الأولى الني بها حساب المائة والأربعة عشر تلميذا المذكورين على الصفة الني أوضحناها أحد عشر دفار رقمت بأرقام متسلسلة من ٥٧٥ إلى ٨٨٥ وهي دفاتر أصول وخصوم عن المدة الني ذكرناها بعضها ذكرت فيه نفقات إجمالا

وكنا نظن بادى، بدء أن استخراج حساب التلاميل من هله الدفاتر أمر سهل وأن عثورنا عليها مؤد إلى هله البغية المرومة فحاولنا أن نعرف منها ما أنفق على كل شخص من المائة والأربعة عشر تلميلة النعسر ذلك علينا للكثرة ما ورد في هلة الدفاتر من النفقات الى ذكرت جملة واحدة وهي مشئركة بين عدة تلاميلة منهم لم يكونوا متساوين فها حنى تقسم عليهم ، ولكثرة ما تخلل ذلك من مبالغ اشترى بها

على أن ذلك لا بجعلنا نارك هذا الموضوع جملة . ففي الدفار المرقوم برقم ١٨٧٧ من هذه الدفاتر أصول المدرسة بأوربا وخصومها إجمالا من ١٨ مارس سنة ١٨٢٦ م إلى مدتين أغسطس سنة ١٨٣٦ م . وهذه المدة تنقسم إلى مدتين في هذا الدفار ـ مدة نظارة عبدي شكري أفندي على التلاميذ بفرنسا وهي من ١٨ مارس سنة ١٨٣٦ م إلى ١٨٣٨ م الى ١٨ كتوبر سنة ١٨٣١ م . ومدة محمد أمين أفندي ناظرهم الثاني وهي من ٤ اكتوبر سنة ١٨٣١ م إلى ١٨ أغسطس سنة ١٨٣٩ م

وهذه الأصول كلها فى المدتين المذكورتين بمبلغ : ٦٦ ٧/٩٧٨/٧١١

والخصوم فی مدة عبدی أفندی بمبلغ ۳/۲۰۹/۲۳۱ قرشا و ۳۳ فضة . وفی مدة عمد أمين أفندی بمبلغ ۳/۸۹٤/۹۱۷ قرشا و ۲۶ فضة .

فيكرن بحموعها في هاتسين المسدتين: ٧/٥٧٤/١٤٩ ١٧

وبطرح مبلغ الخصوم من مبلغ الأصول يكون الباقى: ٣٩ ٢٥٤/٥٦١

واننا نرجح أن هذا المبلغ الباقى قد أنفق فعلا على التلاميذ غير أنه لم يقدم به حساب إلى هذا الوقت لسبب ما . والدليل على ذلك أن الذى فى عهدته هـــذا المبلغ بتى منظوراً إليه بعين الاعتبار ولرق فى المناصب. ولو كان هذا المبلغ بتى فى عهدته بدون أن يقدم به حساباً لمس ذلك شرفــه ولأنزل به ولى نعمته محمــد على باشا ما كان ينزله بمرتكى أقل من هــذه الفعلة من العقاب الصارم ولم يسمع فى تاريخ عبدى أفندى شيء من هذا

فن هـذا الدفتر قـد اتضحت المبالغ التي أرســلت للانفــاق على هؤلاء التلاميــذ وهي الأصول. والمبــالغ اللي أنفقت فعــلا وقدم بها حســاب وهي الخصوم. وقد علمت بما سبق أن حســاب المدة الثانية للائطباء لم يذكر، وأن ضمر. مبالغ الخصــوم أثمان أشــياء اشتريت لحـاجة الحكومة بمصر وليست لها علاقة بالتلاميذ

فاذا قدرنا أن هناك باقياً حقيقياً من عهدة عبدى أفندى دكر سابقاً ، وقدرنا أن ما أنفق على بعثة

الاطباء في مدنهم الثانية يعدل هذا الباقي مضافاً إليه ثمن الاشياء التي اشتريت لمصر صح لنا أن نقسم مبلغ الاصول. كله على عدد التلاميذ المائة والاربعة عشر فيكون الناتج هو متوسط ما أنفق على كل منهم . وبعمل هذه العملية يكون هذا المتوسط لكل منهم منهم . وبعمل هذه العملية يكون هذا المتوسط لكل منهم منهم منهم وبعمل قد التوسط لكل منهم منهم وبعمل هذه العملية يكون

ولا بخفى أن هذه حسبة تجعل التلاميد متساوين وبحالة واحدة والحقيقة أنهم متفاولون فى النفقات والسنوات اللى قضوها فى التعلم وكذلك فى مرتباتهم وهنداك فرق محسوس فى هدده النفقات يدركه من يطلع على هدده الدفاتر بسهولة بين الذين كانوا منهم يتعلمون العلوم والذين كانوا يتعلمون الفرض أقرب مند يتعلمون الفرض أقرب مند إلى الحقيقة

ونقول هنا كلمة ونحن واثقون منها تمام الثقة وهى أن ما ذكر فى بعض الكتب من أن فلاناً من هؤلاء التلامية. أقام كذا سانة فى التعلم وأنفق عليه كذا فى هذه المدة لا ينطبق أيضاً على الحقيقة خصوصاً من جهة المدة

مشال ذلك ما جاء فى مجالة ( الاستاذ ) للمرحوم. السيد عبد الله أفندى ندېم فى الجزء الحادى والثلاثين مر السينة الاولى لهدذه المجلة بتاريخ ٢١ مارس سينة ١٨٩٣ م

ونقله عنـــه حضرة صاحب السعادة أمين ســــاى باشا فى كتابه ( تقويم النيل ج ۲ ص ٥٩٥ ) ، قال :

وبحسب اختسلاف مدة إقامتهم اختلفت مقسادير ماخص التلميسة منهم . ففي الارساليسة الأولى تكلف التلميذ ١٥٨ جنها . وأما الارساليسات الأخرى فانها مختلفة . فمن أقام إحدى عشرة سنة تكلف ١٤٩ جنهسا . ومحمد أفنسدى إسهاعيسل أقام إحسدى وعشرين سنة فتكلف ٢٤٢٧ جنهسا . وحسن أفنسدى الدميساطي أقام تسع عشرة سنة وتكلف ٢١٠٧ جنهات . ومحمسد أفنسدى الشباسي أقام ١٣ سنة وتكلف ٢١٠٧ جنهسات . وابراهيم أفنسدى السبسكي ١٩ سنة وتكلف ٢١٠٧ جنهسات . وابراهيم أفندى النسبراوي أقام ١١ سنة وتكلف ١٩٤٩ جنيها . ومحمسد أفندى البقلي أقام ١٣ سنة هو وحسن أفندى الرشسيدى وتكلف كل منها ١٣٦١ جنها . وهسكذا كانت مصاريف كل بحسب مدته . اه

وهذا السكلام بجعسل مصروفات التلاميسة متساوية . والاختسلاف كثرة وقسلة يرجع إلى مدة وجودهم طسولا وقصرا . والواقسع غير ذلك ، كما أن الواقع أن مدد هؤلاء التلاميذ التي قضوها في التعلم أقل بكشير من المدد التي ذكرها

وبالرجـــوع إلى دفاتر دار المحفـــوظات وهي المصـــدر الذي لا شك فيـــه يعلم أرن محمد أفندي إسماعيــــل وهو الذي

أرسل فى بعثة الصنائع بفرنسا لتعلم صناعة النقش وقد ذكرناه بالصفحة ٧٩ من هذا الكتاب ، أرسل فى ١٥ اكتوبر سنة ١٨٢٩ م. وقام من فرنسا إلى مصر فى أول ابريل سنة ١٨٣٦م . فتكون مدته. ست سنوات وخسة أشهر ونصف شهر لا إحمدى وعشرين سنة

وحسر. أفندى الدمياطى وهــو الذى أرسل لتعــلم الهندســة وذكرناه بالصفحة ٢٠ وصــل إلى فرنسا فى ينــاير سنة ١٨٣٠ م وعاد إلى مصر فى أوائــل سنة ١٨٣٦ م . فتــكون مدته ست سنوات وبضعة أشهر لا تسع عشرة سنة

ومحمد أفندى الشباسى قدم إلى فرنسا فى نوفمب سنة ١٨٣٨ م وقام منها إلى مصر فى سنة ١٨٣٨ م . فتكون مدته ست سنوات تقريبا لا ثلاث عشرة سنة

وكذلك مصطفى أفندى السبكى ، وإبراهيم أفندى النسيدى النسيدى الرشيدى النسيدى النسيدى الرشيدى إذ كل هؤلاء من بعثة الاطباء اللى ذكرنا أعضاءها آنفا وقد مكثوا على أكبر تقدير ست سنوات

ويؤخـــذ من الدفتر رقم ٨٧٥ وهو دفـــنر به حساب بعثـــة سنة ١٨٢٦ م أن تلاميـــذها كانوا نازلين فى بيت مــؤجر بأجرة شهرية قــــدرها ١٠٠٠ فرنك . وكانت أجرة المـــدرسة الى كانوا يتعلمـــون فيهـا ١٠٠٠ فرنك فى الشهر أيضـــا . ثم زادت

أجرة البيت ٧٥٠ فرنكا كل ثلاثة أشهر . وبلغت أجرة المسدرسة وما فرض علبها من الضرائب كل ثلاثة أشهر ٣٨٣٣ فرنكا و ٢٠ سنتيا . وقد ذكر أمام هذا المبلغ في الدفار المذكور هذه الجلة :

أجرة المدرسة وفردة طيقان وغيره فهاه ٣

أى أجرة المـــدرسة فى ثلاثة أشهر وضريبــة النـــوافد الذي بها فى هذه المدة

وكان يخدم التلاميذ عندما أرسلوا ثمانية أشخاص أفرنج مرتباتهم الشهرية ٢٩٦ فرنسكا و ٢٥ سنتيا . وكانت العنساية بهم فائقسة كما يدل على ذلك ما قيد بهذا الدفار مر حساب مأكولاتهم ومشروبانهم وملبوساتهم وأجسرة المركبات اللى تقلهم فى تنقلانهم وغير ذلك

وقد أرسل من مصر إلى فرنسا لركوب رؤسائهم الثلاثة وهم: عبدى أفندى ، ومصطفى مختار أفندى ، وحسن الاسكندراني أفندى ثلاثة خيول بلغت النفقة عليها في المحجر (الكورنتينه) بمرسيليا ١٩٧٨ فرنكا . ونفقلها ونفقة ثلاثة سواس لها من مرسيليا إلى باريس ١٢٦٤ فرنكا و ٢٠ سنتها . وكان ينفق على أكلها فقط شهرياً حوالي ٢٠٥ فرنكا خلاف أجرة خدمها وسواسها وقد أنفق على تلاميد بعثة سنة ١٨٢٦م وكان عددها

إذ ذاك اثنيين وأربعين تليذا من ٢٣ ر ( ربيسم الثاني ) إلى ١٥ ب ( رجب ) سنة ١٢٤٢ هـ أى من ٢٤ نوفمبر سنة ١٨٢٦ م إلى ١٢ فبراير سنة ١٨٢٧ م أى فى شهرين ونصف مبلغ ١١١٨٦ فرنكا . و ٥٠ سنتيما أجرة بانسيونات(١) و ١١٢٠٧ فرنكات و ٧٠ سنتيما ثمر. ملبوسات . و ٣٣٥ فرنكا و ٣٥ سنتيما أجرة عربات لانتقالهم وفسحهم

وهذا مثال من مصروفات هؤلاء التلاميذ الشهرية التي كانت تزيد في بعض الأشهر وتنقص في البعض الآخر نذكره كما ورد بالدفتر رقم ٢٥٥٠:

	مصاريف	
	فرنك	سنتبم
ثمن خبز	177	10
ه لحم	673	
مصروفات مطبخ عن ثمن أرز وسمن وزيوت وشمع وحطب وفحم وغيره	1484	4.
•		
ثمن خضار	**	٧٠
<ul> <li>د نبیذ مشروب الخواجة یعقوب (۲)</li> </ul>	٤٥	
نقل بعده	7 • \$ 7	40

<sup>(</sup>١) – المقصود من ( البانسيونات ) هنا محال تعلم بعض أفرادهم دروسا خاصة كما يفهم ذلك من الاطلاع على هذه الدفاتر لائن مسكنهم ومدرسهم العمومية مذكوران فيها ولكل منهـها أجرة خاصة

	فرنك	سنتيم
ما قبـــله	Y• <b>\$</b> Y	<b>Y0</b>
مأكولات خيل	<b>Y</b> \ <b>Y</b>	٤٥
مصاريف براكندة	**1	۳.
أجرة قوناق(') فبماه ٣	۳	
ماهية خوجات ۽ نفر	<b>\$0</b> A	۳.
، خدم ۷ ،	***	٤٠
المجموع	7447	٧٠

	فرنك	صلدي
ثمن علبة نشوق تضرب مزيكة باسم سعادة	44	
ولى النعم عدد ٢		
ثمن ساعات باسم مختار بك أرسلت له وهو	11/4	١.
بمصر منها ساعة دقاقة وساعة تدق مزيكة		
ثمر. مزیکة باسم مختار بك عدد ۲	148	14

<sup>(</sup>١) –كلمة تركية معناها ( البيت )

<sup>(</sup>٢) — عدد الاساتذة والحدم ومرتبانهم ذكرا فى مواضع أخرى بريادة ونقص فيهما

صلدى فرنك

 بن ساعة بوجهین یعـــــین وجه منهم ساعة والوجه الشانی مرایة ودایرها ذهب

بمر كتاب الشريعة الفرنساوى احتياج
 الارسالية إلى مصر

٦٤٠٧ ثمن آلات وقوالب وأنواع الارسام وخلافه مشترى من الخواجه مسيو مولبير احتياج الارسالية إلى مصر

۱۶۹ ثمن كتاب عموم الجغرافية جلد ۱۰ وثمن خريطة الشام عدد ۲ وذلك احتياج الارسالية إلى مصر من آلات عدد تنظيف القطن المرسلة للمحروسة

والذي يفهم من الدفار رقم ١٨٧٥ السالف الذكر وهو دفار به حساب المسدة من ١٨ مارس سنة ١٨٢٦ م إلى ٣ اكتوبر سنة ١٨٣١ م إلى ٣ اكتوبر سنة ١٨٣١ م تفصيلا وهي المدة التي كان يتولى فيها عبدي أفندي النظارة على التلاميسة بفرنسا كما يفهم ذلك من الدفسار رقم ١٨٧٨ الذي به حساب هذه المسدة إجمالا ، أن بجموع الخصسوم التي أفقت فعلا على هؤلاء التلاميذ في تلك المدة على يد عبسدي أفندي المذكور هو مبلغ مهر مهر مبلغ ٢٥ مهر ١٨٨٨

ويفهم من جمسلة الدفائر الباقيسة وهي عن المدة مر.

ع اكتوبر سنة ١٨٣١ م إلى آخر سبتمبر سنة ١٨٣٩ م، وهده المدة هي المدة الصحيحة لنظارة محمد أمين أفندي الذي خلف عبدي أفندي على التلامية بفرنسا لا كما ذكر في الدفار رقم ١٨٧٧ من أن نهاية مدته ١٨٣ أغسطس سنة ١٨٣٩ م، أن مجموع الخصوم التي أنفقت فها علهم هو مبلغ ٦ ١٨٣٠/٧١١

فتكون جملة الخصوم فى المدتين المذكورتين النى أنفقت على جميع هؤلاء التلاميذ الذين كانوا يتعلمون بفرنسا وهم مائة وأربعة عشر تلميذا هى مبلخ ٣١ ٨/٥٣٨/٨٣٩

ويكون ماخص التلمين الواحد على هندا الحساب الذى استخلصناه بأنفسنا من هذه الدفاتر بعد شيء غير قليل من العناء هو مبلغ عند ٢٤/٩٠٢

وهـــذا الذي استخلصناه وإن كان بخالف ما نقلناه عن الدفار رقم ۸۷۷ مخالفة كبيرة إلا أننا واثقون منه. والدفار رقم ۲۱۰ الذي نوهنا به سابقا وهو دفار خاص بمدة عبدي أفنـــدي يؤيد هذا الحساب بعض التأييــد. فقد بلغت فيه جمــلة الخصوم في هذه المدة مبلغ ۲۹ مرم ۱۲۸ وهو قريب جدا من المبلغ الذي يؤخذ من الدفار رقم ۸۷۰. وهـــذا وذاك قد يؤيدان ما رجحناه عند الــكلام على الدفار رقم ۸۷۷ من أن البــاق من عهــدة عبدي أفندي الذي ذكر في هذا الدفتر قــد أنفق من عهــدة عبدي أفندي الذي ذكر في هذا الدفتر قــد أنفق

فعلا على التلاميذ وبرئت منه ذمته

وقد ظهر لنا من الاطلاع على الدفت تر رقم ١٦٥ أنه وضع أخيرا بقصد تصفية حساب مدة عبدى أفنسدى وتسجيل أسماء التلاميسة الذين كانوا فى مدته وما أخسذه كل واحد منهم من المرتبات وذكر ما صرف علبهم بالاجمال . ومسع ذلك لم تأت الخصوم فيسه وفق الخصوم الني ذكرت فى الدفسترين رقم ٨٧٧ ورقم ٨٧٥

وقد كتب على جلدة هذا الدفتر ما نصه :

وكتب أيضا تحت هذا النص نص آخر هو :

#### مدة خالية من الدفاتر

لم نجد في المدة من اكتوبر سنة ١٨٣١ م إلى سنة ١٨٤٤ م دفترا بدار المحف وظات المصرية بالقلعة فيه ذكر لتلامية البعثات فألقى ذلك في روعنا أن انشغال مصر بالحرب الشامية وما جرته وراءها من المتاعب والمشاكل كان سببا في فتور الهمة عن إرسال البعوث العلمية إلى أوربا في تلك المدة . غير أننا وجدنا بعض أوامر صدرت من محمد على باشا في أثنائها تددل على أنها لم تخدل خلوا تاما من تلامية البعثات . فاعتقدنا بعد ثذ أن الدفاتر الحاصة بهم إما أن تكون لا تزال باقية غدير أن يدنا لم تصل إلها

ویدل علی إرسال تلامید فی هذه الحقید ما جاء فی بحد الاستاذ ) فی الجزء الحادی والثدلاثین ونقله عند أمین سامی باشا فی کتابه (تقویم النیدل ج ۲ ص ۹۹ه) بدون عزو ولعل صاحب هذه المجلة استقاه من مصدر لم نطلع علیه ، قال :

وفى ســـنة ١٢٥٣ ه ( ١٨٣٦ م ). أرســـل ثلاثة عشر تلميـــذا أقام بعضهم ثمان سنـــين والبعض إحـــدى عشرة سنة وفى ســـنة ١٢٥٤ ه ( ١٨٣٧ م ) وما بعـــدها إلى سنة ١٢٥٩ ه ( ١٨٤٣ م ) أرســـل أفراد بلغوا سبعة وعشرير. تلميـــذا

- إلى أن قال - وفى سنة ١٢٦٠ ه (١٨٤٤ م) أرسلت الارسالية الخاصة التى فبها حسين بك وعبد الحليم باشا نجد المرحوم محمد على باشا فكانت سبعين تلميذا . ثم أرسدل أفراد أيضا حى بلغ المرسلون إلى أوربا من شعبان سنة ١٧٤١ ه (أى المرس سنة ١٨٤٦ م) إلى آخر عهد محمد على (أى سنة ١٨٤٨ م) ما تسدين وتسعين تلميدنا معظمهم من الترك والعرب وبعضهم من الجركس والروم والآرمن . اه

ومعنى الفقرة الأولى من هذا الـــكلام أنه أرســـل فى سنة ١٨٤٦ م وما بعــــدها إلى سنة ١٨٤٣ م أربعون تلميــــذا

وقد تتبعنا سنة ١٨٣٦ م فى الدفائر إلى آخر سبتمبر منها فلم نجد فى هذه المسدة للثلاثة عشر تلميندا المذكورين ذكرا. فاذا كانوا قسد أرسلوا فهما حقا فان ذلك يكون. فى الثلاثة الأشهر الباقية من هذه السنة

#### من هم هؤلا. التلاميذ الأربعون ؟

بعـــد أن أعيانا معرفة المصدر الذى نقـــل عنه المرحوم السيد عبد الله النــديم إرسال الاربعـــين تليــذا الذبن قال إنهم أرسلوا على دفعتين من سنة ١٨٣٣ الى آخر سنة ١٨٤٣ م قصدنا أن نعرف مبلغـــه من الحقيقــة وقيمتــه من الواقع

ولما اتجمنا هـ ذا الاتجـاه لم نلبث أن وجـ دنا مايرجح صدق هذا المصدر . ذلك أننا عثرنا على أمربن لمحمد على باشا بأرسال خمسة عشر تليـ ذا في هـ ذه المدة . فصدور هـ ذبن الأمربن منه فها دليـ ل قطعى يثبت عـ دم خلوها من البعثات العلميـ قينى انقطاعها فيها كل النفى

وقد كان هذا الانقطاع هو الذى تبدار الى ذهننا لم نعث فيها على دفاتر خاصة بتدلاميذ البعثات بدار المحفوظات المصرية وهو أيضاً ما كان بمكن استنتاجه من تفاقم الحدرب الشامية في هذه الحقبة وانصراف مصر وعاهلها العظيم الى معالجة ماجرئه وراءها من الخطوب والمشاكل الدولية. الامراك من الأمور

ولكن لما كانت عزيمــة ولى الأمر فى مصر فوق العزائم المعروفة قوة ومضاء من جهة، وكان هناك احتمال ارسال هؤلاء التلاميذ الاربعـــين كلهم أوجلهم الى غير فرنسا من جهة أخرى ، مع العملم بأن دفائر دار المحفوظات الني وقعت لنا الى هذا التساريخ لم يذكر فيها إلا الذين أرسلوا البها ، كان هذان الدليلان غير كافيسين وكان عكس مابدلان عليه خصوصاً اذا ظهر مايؤيده هو المرجم

وهـذا هو الذي تبين لنا بعد انعـام النظر. فان أمرى عمد على باشا الآنفي الذكر دلا على بقاء عزيمتـه ماضية في طريقها الى تثقيف المصريين بالمعارف الأوربيـة دون أن يعـتورها الوهن من الحرب الشامية. وأحـد هـذين الأمرين ينص على ارسال من أمر بارسالهم فيـه الى انجلئرا. والآخر وان لم ينص على ذلك إلا أن المرجح أن المقصود منـه ذلك كما سيأتي بيانه

بق أنسا لم نهتد الى بقية أوامر محمد على باشا التى تثبت ارسال كل هذا العدد الذى ذكره السيد النديم. ولكن ليس من شأن هذا الاخفاق فى البحث أن يجعلنا نرتاب فى صحة مانقله خصوصاً بعدد عثورنا على الأمرين المذكورين

١ صدرت افادة الى كاشف افنـــدى فى ١٥ رجب سنة
 ١٢٥٢ ه ( ٣٣ اكتوبر سنة ١٨٣٦ م ) أن مقتضى الارادة السنية

انتخاب أربعــة تلامذة من تلامــذة مكتب البحرية لارسالهم الى أوربا لتعلم فن معــدن الفحم بها . فيلزم لدى حضور ثرجمان بك للمكتب تسليمه الاربعــة تلامذة الذين ينتخبهم بمعرفته . اه

٣ صدر أمر من محمد على باشا فى ٢٣ شعبان سنة ١٢٥٣ ه ( ٢٧ نوفمب سنة ١٨٣٧ م ) الى ديوان خدبوى ينبغى تخصيص الماهيات الى ١١ أسطى بورش الحربر المزمع ارسالهم الى انجلنرا فى معية أدهم بك اعتباراً من تاريخه البالغ قدرها وسرف مايلزم لهم من الاشياء . اهـ ٣٠٠٠ قرش وكسور شهرياً وصرف مايلزم لهم من الاشياء . اهـ

فر. هذين الأمرين يعلم قطعاً ارسال خمسة عشر تلبيذاً للتعلم فى أوربا فى أثناء هذه المدة التى كان يظن خلوها من تلاميذ البعثات العلمية أربعة من تلاميذ مكتب البحرية لتعلم فن معدن الفحم ( التعلمين ) نرجح أنهم أرسلوا الى انجلم التى هى أشهر ممالك أوربا بمناجم الفحم الحجرى خاصة والتعدين عامة. وأحسد عشر من معلى مصانع الحسرير بمصر أرسلوا الى انجللرا أيضاً حسب النص على ذلك فى الأمر الشاني بصحبة أدهم بك(ا رئيس المدفعية ومدر ورش المهات الحسرية لاتقان صنعتهم بمصانعها المدفعية

<sup>(</sup>۱) — لما سافر أدهم بك مع هـنـه البعثة الى انجلترا نزيا بزى الانكليز وحاكاهم فى أحوالهم وعاداتهم . فعلم بذلك محمد على باشا فأرجمه منضوباً عليه منه وقال — انتى بعثته ليعاير ن فابريقاتهم ويقف على صنائعهم لبثها فى مصر لاليقلدهم فى ملابسهم وعادائهم . ثم عفا عنه بشفاعة حفيده عباس باشا وعينه مديراً للمدارس خلفاً لمصطفى مختار بك الذى فصل منها وكان ذلك فى ١٧ مايو سنة ١٨٣٩ م

وقد حاولنا أن نعرف أسهاء أسطوات ورش الحسرير الإحد عشر الذين أرسلوا الى انجلسلرا أو بعضاً منها فلم نستطع وحاولنا كذلك معرفة أسهاء الاربعسة الذين أرسلوا من مكتب البحرية الى انجلترا لتعسلم فن التعدين فوجدنا فى جريدة الوقائع المصرية اثنسين ذكر فبها عنها أنها أرسلا الى أوربا لتعسلم علم المعدنجية أحدهما باسم محمد ابراهيم والآخسر باسم على عيسى ووجدنا اثنسين آخرين فى كتاب ( الخطط التوفيقية ) من المتعلمين لحذا العسلم أحدهما باسم رجب افندى والآخر باسم رزق افندى وانتا نرجح أن هؤلاء الاربعسة هم الاربعة الذين انتخبوا مرس مكتب البحربة بناء على أمر محمد على باشا السابق لتعلم فن التعدين مكتب البحربة بناء على أمر محمد على باشا السابق لتعلم فن التعدين التعدين التعربة بناء على أمر محمد على باشا السابق لتعلم فن التعدين

ثم هـدانا البحث أيضاً الى شخصية تلميذين آخرين أرسلا في أثناء هذه المـدة أيضاً وهما حسد حسنين افندى على البقسلى واحمـد افندى عبيد إلا أنها أرسلا الى فرنسا لا الى انجلسنرا . والأول وجـدناه فى بجموعة عندنا فها صور بعض التـلاميذ الدين أرسلوا الى فرنسا وهى بجمـوعة أثرية قـديمة وقد عثرنا له على ترجمة قصيرة فى خطط على مبارك باشا ووقفنا من أهله الباقين بالقاهرة على ترجمة أخرى له مسهبة . ومن هذا كله استنتجنا أنه أرسل الى فرنسا فى التـاريخ المذكور . وأما الثانى فقد عرفنا من كتاب ( الخطط التوفيقيــة ) أيضاً ارساله الى فرنسا فى هــذا العهد . فان كان هــذان التلميذان من هؤلاء الاربعــين يكن

بحموع من وفقنا الى الاهتـــداء اليه منهم سبعة عشر تلميذاً فقط . ومن عرفنا أسماءهم مرس هؤلاء السبعة عشر ، ستة

ولابأس من أن نذكر هنا للقارى، أن بجموع عـــدد تلاميذ البعثـــات من سنة ١٨٢٦م الى أوائل سنة ١٨٤٤م مائة وثمانيــة وسبعون تلميذاً وأن الذين عرفنا أسماءهم منهم ونبذاً من تاريخ حياتهم مائة وثلاثون تلميـذاً ذكرنا منهم فيا مضى مائة وثلاثين ونذكر الستة الباقين وهم الذين عرفنا أسماءهم من هؤلاء الاربعـين فيا يلى :

### ۱۳۱ – محمد افندی ابراهیم

هو أحد الأربعة الذين انتخبوا من مكتب البحرية بالاسكندرية لتعلم فن معدن الفحم بانجلترا كا ورد فى الأمر السابق . ومن رأينا أن التنصيص على معدن الفحم فى هذا الأمر جاء عفوا غير مقصود وأنه هو واخوانه أرسلوا لتعلم فن التعدين بوجه عام للفحم وغيره . وقد أثم المترجم له علومه بها وعاد الى مصر فأرسل للبحث عن معدن الذهب ببلاد السودان وبق هناك مدة قام فها بما كلف به ثم طلب الى مصر فعدد البها وأنعم عليه برتبة الصاغقول أغاسى كما ورد ذلك فى عدد الوقائع الصادر فى ٢٥ رجب سنة ١٨٤٧ ه ( ٩ يوليه سنة ١٨٤٧ م)

۱۳۲ – على أفندى عيسى

هو زميــــل محمد أفنـــــدى ابراهيم الآنف الذكر . وقـــــد

جاء عنه وعرب زمیله المذکور فی عـــدد الوقائـع بتاریخ ۲۰ رجب سنة ۱۲۹۳ ه ( ۹ یولیـــه سنة ۱۸٤۷ م ) ما نصه :

لما كان محمد ابراهم وعلى عيسى اللذان أرسلا أولا إلى بلاد أوربا وحصلا فيهما علم المعدنجية ثم أرسلا أخميرا إلى بلاد السودان ليكشفا فيهما عن معمدن الذهب ويأتيمها بيان حاله قد عادا الآن إلى مصر بعمد اتمام مأموريتها وعرضا الكيفية . الخ . . . أحسن إليها برتبة الصاغق ول أغاسيه . الخ . . .

### ۱۲۳ – رجب أفندى المعدنجي

هو ثالث الأربعة الذين انتخبوا من مكتب البحرية بالاسكندرية لتعلم فن التعدين بانجلة. ولما أتم علومه بها عاد إلى مصر. وقد كلف في عهد عباس الأول هو وزميله رزق أفندى الآتى ذكره وآخرون بالكشف عن معدن الحجر الفحمى الذى أخب العرب الوالى المذكور بوجوده في جهة الطور، وقد أسفر بحث الجميع عن عدم وجود هذا المعدن في المسكان الذى وصفه هولاء العرب كما ورد ذكر ذلك في كتاب الخطط التوفيقة

# ١٣٤ – رزق أفنــــدى المعدنجي

هــو رابع الأربعــة الذين اختيروا من مكتب البحرية بالاسكندرية وأرسلوا إلى انجلـــترا لتعـلم فن التعـــدين بها .

وقد جا. عنه وعن زميله رجب أفندى المعدنجي في كتاب ( الخطط التوفيقية ج ١٠ ص ٤١ ) لعلى باشا مبارك ما نصه :

انه في سنة ١٢٦٩ ه ( ١٨٥٣ م ) صدر أمر عباس الأول للمرحوم عبدى باشا مدير ديوان المدارس بالسفر لرسم جهة الطور والطرق الموصلة إليه لاختيار المحل الذي يليق أن يبنى به القصر الذي عزم عباس باشا على بنائه لنفسه في تلك الجهة . وفي تلك الرحلة عين أيضا هو وعام بك حوده باشمهندس مديرية الجهزة ومصطفى بك المجدل الكيميائي ورزق أفندى ورجب أفندى المحدنجي لكشف معدن الحجر الفحمي الذي أخبرت به العرب المرحوم عباس باشا . فساروا على الابل من دير الطور إلى جبال أبي طريفة مع خبراء من عرب جبل الطور في وديان فوصلوا في مسافة يوم إلى المكان الموصوف فأطلعهم العرب على حصي أسدود علوا أنها ليست فيا ولا تشبه الفحم . اه

#### ١٣٥ - حسنين افتدى على البقلي

هو أخو الدكتور محمد على باشا البقلى . تعمل فى مدارس مصر ولما أتم علومه بها ووصل إلى درجة الاستاذية تعمين معلما بالمدارس المصرية فعمل بمدرسة أبى زعبل وقصر

العينى والمهند دسخانة . ثم انتخب السفر إلى باريس وهو برتبة صاغقول أغاسى فسافر إليها وتعسلم بها علوم الكيمياء والطبيعة ويق هناك إلى أن حصل على شهادته فعساد إلى مصر وتزوج من سيدة تركية وعين ششنجيا . وهسو الذى أوجد الدمغة في مصر على المصوغات والمقتنيات الذهبية والفضية . ثم عين ناظرا لدار الضرب بالقلعة مع بقائه ششنجيا عموميا للحكومة . وباق في هدنه الوظيفة إلى أن مات حوالى سنة ١٨٥٨ م . وكان قد تزوج من أخرى بعسد وفاة زوجه الأولى الني رزق منها بابنه حافظ أفندى حسنين أحد تلاميذ الارساليات في عهد سعيد باشا . أما زوجته الاخرى فهى السيدة فطومة في عهد سعيد باشا . أما زوجته الاخرى فهى السيدة فطومة على وجد المرحوم أحمد باشا عفيفي رئيس محكة الاستئناف وناظر الخاصة السلطانية في عهد المرحوم السلطان حسين كامه .

 والسنبلاوين مائة فدار وخمسة ، وبزاوية البقلى ثلاثة وثلاثون فداناً ، وبقنطرة عمل شاه بيت اشئراه الشيخ حسونة النواوى من وصى تركته أخيه محمل على باشا البقلى . ولما توفى المنرجم له تأثر لوفائه سعيد باشا وأمر مع أن خدمته للحكومة كانت قصيرة بربط معاش لابنه حافظ حسنين مقداره خمسة جنيهات شهرياً

هذه هي ترجمــة حسنين افنـدى على البقلي كما تلقينـاها عن بعض أقاربه الذين هم الآن على قيـــد الحياة .

وقد قال عنه على مبارك باشا فى خططه ج ١١ ص ٨٩: هو أخو محسد على باشا البقلى ثربى بمدرسة قصر العسينى

ثم سافر الى بـــــلاد أوربا وحضر منهـــا فتوظف جشنجيــــــاً بدار الضرب بالقلعة ومعــــــلم الكيمياء والطبيعـــة بقصر العينى . وقـــــد ئرقى فى الرتب حلى نال رتبـــة قائمقــــام ثم نوفى الى رحمـــة الله تعــالى سنة ١٢٧٠ه ( ١٨٥٤ م ) وكان من أحسن الناس خلقــــا وخلقاً وله وقــــوف تام على صنعته . اه

وترى مر. هذا أن تاريخ وفاته مختلف فيه ولكن الآخذ بالتــاريخ الآول وهو المستقى من أهـــــله أولى

ويؤخـــذ من كتاب (الشذور الذهبية فى الألفاظ الطبية) لمؤلفه الشيخ محمد عمر التونسى مصحح كتب الطب ومحررها فى عهد محمد على أن المثرجم له كان معلم علم النبـــات وأنه اشترك فى نرجمة كتاب فرنسى فى الاصطلاحات الطبية والعلمية أتى به الدكتور كلوت بك وتقـــدم الى مهرة المعلمين المصريين بمدرسة الطب أن ينرجموه الى اللغة العربيــة فنرجم كل منهم جزءا منه

#### ١٣٦ \_ أحمد عبيد أفندى

أصله من طهطا ولرفاعة بك الفضل فى إدخاله المكاتب الاميرية أول إنشائها ثم إدخاله بعـــد ذلك المدارس الحربية المصرية الى ان تأهـــل للسفر الى أوربا فسافر الى فرنسا لتتميم علومه هناك. ولمــا عاد الى مصر دخـــل فى السلك العسكرى وثرقى فيــه الى رتبــة أميرألاى

وفى سنة ١٨٦٣ م أراد اسماعيك باشا ترتيب الجيش المصرى على النظام الفيرنسي، فأرسل الى فرنسا خمسة عشر ضابطاً من أمهر الضباط من كل الأسلحة صحبة الجينزال برنستود منهم المترجم له أحمد بك عبيد لمشاهدة التعليات العسكرية الفرنسية والوقوف على استحكامائها وعلى المناورة العمومية الى سيجربها الفيلق المقسيم في شالون نحت قيادة المارشال مكمهون ؛ وكان عدد هذا الفيلق ثمانين ألفاً من الجنود. وكان سفر الضباط المصريين على الفرقاطة المصرية (شيرجهاد) يقودها مصطفى بك العرب. ولما رست بهم السفينة على مرسيليا احتفال بهم ضباط فرنسا وأطلعوهم على كثير من الاعمال العسكرية ثم عادوا ومعهم جملة وأطلعوهم على حرية من قوانين ونظامات وجماة من أنواع الاسلحة مؤلفات حرية من قوانين ونظامات وجماة من أنواع الاسلحة

والملابس. وشرع الخسديوى فى تنظيم جيشه على نظام جيش فرنسا وأمر بترجمسة القوانين العسكرية الفرنسية وكان للمنرجم له اليسد الطولى فى هسذا العمل

ثم خرج من السلك العسكرى وتعيين فى القضاء فكان أحيد قضاة مجلس الحقيانية الى أن أدركته الوفاة . ولرك من المؤلسفات العسكرية :

- (١) كتاب تعليم البيادة ومناورنها
- (۲) ، تعلیم الخیـــالة ومناورنها
  - (۳) د تعلیم السواری

وله في غير العلوم الحربية كتاب وسيرة بطرس الأكبر،

قال على مبارك باشا في خططــه ج ١٣ ص ٥٦ :

ومنها (أى طبطا) جمسلة من مستخدى المسيرى أرباب الرتب فى مصر وغيرها مثل أحمسد بك عبسيد أحد قضاة مجلس الحقانية سابقا، وعبد الجليسل بك أحد رجال المعية الخديوية سابقا؛ وجميعهم سبب نعمتهم السيد رفاعسة بك لأنه أدخلهم المسكاتب أول إنشائها ثم أدخلهم المسدارس فاربوا بها؛ وسافر أحمد بك عبيد إلى بلاد أوربا مرارا. اه

ولقد بحثنا عن سنة وفاته كثيرا فلم نهتد إلبها

# بعثة سنة ١٨٤٤ م الى فرنسا

هذه البعثة هى ثالثة البعثات التى أرسلت فى عهده الى أوربا. وقد على الى فرنسا، ورابعة البعثات التى أرسلت فى عهده الى أوربا. وقد بلغ عدد تلاميذها سبعين تلبيذاً انتخبوا من تلاميذ المدارس المصرية وكان من بينهم نفر من المعلمين فضلوا الرجوع الى التلمذة وآثروا العلم على الكبرياء والمناصب. وأوكل الى سلبان باشا الفرنساوى رئيس أركان حرب الجيش المصرى فى ذلك الحين انتخاب أولئك التسلاميذ لأنهم أرسلوا فى هذه البعثة لتعلم الفنون الحربية فى مدرسة خاصة بهم هناك أنشأها لهم محسد على باشا وقد عرفت باسم المسدرسة المصرية باريس.

قال على مبارك باشا في خططه ج ١ ص ٨٨:

فى سنة ١٢٦٠ه ( ١٨٤٤م ) أرسل محمد على أنجاله ضمن إرسالية كبيرة قددرها سبعون تليذاً وفتح لهما مدرسة مستقلة فى مديئة باريس لتعلم الفنون العسكرية . اه

وعلى مبارك باشا كان أحـــد تلاميذ هــــذه البعثة فقوله فيها قول ثقـــة عليم

أما أنجـــال محمد على الذين أرسلوا فبها فالمـــراد بهم بعض أنجاله وحفـــدائه إذ الذين أرسلوا منهم فبها أربعة فقط هم نجــــلاه الأميران حسين بك وحلم بك ( باشا ) . وحفيـــــداه الاميران

ولم برسل من الأمراء للتعلم في أوربا في عهد محمد على غير هؤلاء الأربعة الذين كانوا ضمن تلاميذ هدده البعثة . فما ذكره بعضهم من أن نجليده الأميرين سعيد ومحمد على الصغير وحفيده الأمير مصطفى فاضل الابن الشاك لابراهيم باشا كانوا من بين الذين تعلموا في فرنسا ، غير صحيح

وكان من تلاميذ هذه البعثة كثير من أبناء كبار رجال حكومته وكثيرون غيرهم من المصريين وغير المصريين . وقد ميزت دفائر دار المحفوظات مابين هؤلاء التلميذ فلقبت الأمراء بلقب (بك) وأسبقت أسماءهم بكلمة (سعادة) . ولقبت أبناء الدوات كذلك بلقب (بك) فقط . وغيرهم بلقب (أفندى) . وسنجرى على حدا الاصطلاح

وقد عين اصطفان بك مديراً لهذه البعثة ومربياً للا مراء الإنجال . وخليل افندى جراكيان معاوناً له وكلاهما أرمني تعلم تعلماً عالياً

أما اصطفان بك فكان من تلاميذ بعشة سنة ١٨٢٦م بفرنسا . وقد نرجمنا له بالصفحة رقم ٣٩ من هذا الكتاب . وكان وهو مدير هذه البعثة برتبة قائمقام ومرتبسه الشهرى ٥٩٥ قرشا . وقد ذكرنا فى ترجمت السابقة أنه نوفى سنة ١٨٥٩م نقلا عن المجلة المصرية لجلياردو بك . ولكننا بعد ذلك وجدنا فى دفائر دار المحفوظات المصرية تاريخ وفائه بعد تحقيق دقيق فى البطركخانة الارمنية أنه كان فى ١٣ مارس سنة ١٨٦٠م

وأما خليل أفندى جراكيان معاونه فلا ندرى أكان تعلمه فى بعثة مصرية سابقة أم كان بواسطة أخرى . وإذا صدق الاحتال الأول فالأرجح أن يكون من رفقاء عثمان نور الدين باشا فى بعثة فرنسا السابقة لبعثة سنة ١٨٢٦م اللى ذكرناها بالصفحة ١٦ من هذا الكتاب

وقد خلف اصطفان بك فى إدارة تلاميذ هدده البعثة سليم أفندى . ولعدله سليم افندى الكرجى أحد تلاميذ بعثة سنة ١٨٢٦م الذى ذكرناه فى الصفحة ٣٥٠ من هدذا الكتاب . وكان مرتبه الشهرى فى وظيفته هدذه ٢٧٠٠ قرش ورتبته الرتبدة الثالثة

وعين إماما لهذه البعثــة الشيخ نصر أبو الوفا(١) الهـــوريني

<sup>(</sup>١) — هو العالم اللغوى المشهور، اتتخبه عمد على باشا بنفسه ليسكون إماماً لهذه البعثة ومعلماً لتلاميذها العلوم الدينية ورقيباً على أخلاقهم وتمسكم بديهم وسيرهم فى الطريق المستقم ، وقد كان قبل ذلك من عاماً الازهر ومدرسيه . وله من المؤلفات كتاب ( المطالع التصرية المطابع المصرية ) ، وكتاب ( تسلية المصاب عند فراق الاحباب ) . ولما عاد من هسنده المهمة الى مصر رجع الى التدريس بالازهر ثم التحق بخدمة المطبعة الاميرية فكان من أشهر مصححها . وله آثار لغوية جليلة على كتاب ( القساموس ) الفيروز ابادى ، و الاميرية فكان من أشهر مصححها ، وله آثار لغوية جليلة على كتاب ( القساموس ) الفيروز ابادى ، و المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة المنابعة على كتاب ( القساموس ) الفيروز ابادى ، و المنابعة المنابعة

بمرتب 17 مص كان يقبض نصفه بنفسه فى فرنسا من جمادى الشانية سنة ١٨٤٠ م) ويقبض النصف الآخر في مصر ولده محمد نصر

هـــذا ولما علم حضرة صاحب السمو أخينا الأمير يوسف كال أننا نبحث عن تلاميذ البعثات العلمية بأوربا في عهـــد محمد على تفضل فأعارنا سجــلا خاصاً ببعثـــة سنة ١٨٤٤م هذه، فكان هذا السجل مـــع دفاتر دار المحفوظــات عوناً لنا في هـــذا البحث فنشكره على ذلك أجل الشكر

والسجل المذكور بجمسع بين دفتيه أوامر ناظر المدرسة المصرية بباريس وما تبودل بينه وبين وزير الحربيسة الفرنسية الذى كانت هدفه المدرسة تحت اشراف وأرتين بك ناظر الحارجية المصرية فى ذلك الحين ، فى المدة من اكتوبر سنة ١٨٤٤ م فقط إلى ديسمبر سنة ١٨٤٦ م فقط

واليك ملخص ماجاء فيه عرب هذه المدرسة :

# المدرسة المصرية الحربية بباريس

فرنسا الحربيين وغيرهم .

وقـــد عمل لها نظام داخــــلى صدق عليه محمد على ونفذ فى ٢٠ اكتوبر سنة ١٨٤٤م . وهــــاك نصه :

السائدة والمعيدين والموظفين ويطيعوهم وبجيوهم باشارة التعظيم العسكرى عند مقابلهم الموظفين ويطيعوهم وبجيوهم باشارة التعظيم العسكرى عند النفخ في التلاميذ في كل صباح بعدد النفخ في بوق اليقظة بربع ساعة ؛ ويقدم لناظر المدرسة كشف بأسماء الغابين . وفي حالة وجود الجميع بذكر ذلك

٣ -- تتعيين ساعة المناداة بحسب فصول السنة . وكل تلميذ لايجيب عند المناداة بحرم مر أحد يومى الخروج الاسبوعى .
 واذا تكرر منه ذلك بجازى بغرامة

٤ - لايدخل المدرسة أى كتاب أو رسم إلا باذن خاص
 ٥ -- العـــاب النرد والورق والميسر كلها ممنـــوعة

ب ليس لتلميذ ما أن يدخــــل فى غير القسم المخصص له
 ب جب على كل تلميــذ أن يكون داخــــل المدرسة
 وخارجها مرتدياً الكسوة المقررة له ، وعليه الاعتناء بها

 ه - كل حزمة أو ملف معـــد للدخول فى المدرسة باسم
 أى تلميذ بجب أن يطلع عليه حاجب البـــاب

رم المنطقة وكذلك مادة كيميائية بالمدرسة وكذلك مواد الغلمة والنبيذ وسائر المشروبات الروحيسة

وم الآحــد يمكن خروج التلاميذ الساعة العاشرة صباحاً ؛ وفي يوم الآحــد يمكن خروج التلاميذ الساعة العاشرة صباحاً ؛ وفي يوم الخيس في منتصف الساعة الثالثة مساء . وبجب علبهم العودة في الساعة العاشرة مساء عدا الذين بحصلون على إذن بالتـــاخر من اميرالآلاي ناظــر المدرسة ؛ وكل طلب من هذا القبيل بجب أن يوجه اليه إذ لا يمكن لأى تلميذ أن بخرج في غير هذه المواعيد أو يتأخر عنها إلا باذن منه . وعلى التـــلاميذ أن يوقعـــوا بامضاءاتهم في السجل الذي عند حاجب الباب وأن يبينوا فيه وقت رجوعهم . والذين يرخص لهم بالخروج يوقعون بامضاءاتهم عنـــدما يزايلون المدرسة يرخص لهم بالخروج يوقعون بامضاءاتهم عنـــدما يزايلون المدرسة المناه ال

۱۷ – لايسمح لاى تلميــــذ أن يدخــــل شخصاً أجنبياً في المدرسة

۱۳ – لايسمح للتلاميذ أن يكون لهم غرف في المدينـة بأي حجة كانت

الخسروج معاقبة التلامينة تكون إما بحرمانهم من الخسروج مرة أو أكثر وإما بحجزهم في غرفهم وإما بتوقيسع غرامات علبهم

10 - العقاب يلزم التلبيذ أن بواصل الدراسة في بوم الآحد من الساعة العاشرة صباحا إلى منتصف الساعة الثالثة مساء، وفي بوم الخيس من الساعة السابعة إلى التاسعة والربع مساء مواء ، وفي بوم الخيس من الساعة الطلبات إلى ناظر المدرسة بواسطة الجاويشية من التلاميذ

۱۸ – لا یحــوز لای تلید أن یغــیر موضعه فی حجرة من حجرات التدریس أو ینتقــل إلی حجرة غیر حجرته بدون إذن . وهذا النظــام یتبع فی الفصول جمیعها

العب على التلاميان في أثناء الدراسة أن يمتنعوا عن كل عن اللعب بالكلية وألا يحدثوا أى ضوضاء وأن يكفوا عن كل ما ينشأ عنه انصراف جهودهم عن المشابرة في السدرس؛ والحكام بصوت عال منهى عنه وكذلك الاشتغال بغير الدرس

٢٠ لا ينبغى للتلاميذ أن يتركوا حجرات التدريس
 لأجل الدخول فى غرفهم أو التمشى فى الردهات أو الحديقة

الله الدرس وقبل الايذان بالفراغ منه الدرس وقبل الايذان بالفراغ منه

بامضاءاتهم ثم يضم المعلم بعضها إلى بعض بعد فراغهم منها

٧٤ — التلاميذ مسئولون عن الأثاث والكتب والآلات اللى بعهد عمر وعرب كل ما يتلف فى غرفهم . فما يستبدل من هذه الأشياء أو ما يصير اصلاحه تكون نفقاته عليهم

۲۵ – كل فرنسى يستخدم فى المدرسة ويحكون سلوكه
 موضع الشكوى يمكن فصدله بقرار من أميرالالاى ناظر المدرسة

هذه هي اللائحــة الداخلية في هذه المدرسة التي كان قد تم تأسيسها من مدة غيرطويلة ووجد التلاميذ فيها وتلقوا بعض الدروس خصوصا درس اللغة الفرنسية التي كانت تعوزهم أكثر من غيرها . ثم عين بعد ذلك أميرالالاي مسيو بوانسو Poinçot ناظراً عليها فوضع لها اللائحة الداخلية المذكورة قبلا . وقد اشترك في وضعها معه اصطفان افندي ومسيو چومار . ووضعوا لتلاميــــذها منهـــج دراسة مؤقت وقسموهم إلى فصلين بحسب استعدادهم ومحصولهم العلى ؛ وانتخب من يين تلاميــــذ الفصل الأول أربعـــة منحوا رتبـــة الجاويشية وهم عثمان افندي صبري ، وحنفي افندي هند ، وشحاته عيسي افندي . ومحمد شريف بك ، بأمر صدر من ناظر المدرسة في ١٩ اكتوبر

سنة ١٨٤٤ م هذه ترجمته :

فعلى سائر التلاميذ أن يعسرفوا لهم هذه الرتبسة وعلى الجاويشية المومى البهم تأدية أعمل وظيفتهم ؛ وقد خولت لهم السلطة اللازمة المتعلقة بها ، والتي توجب على التسلميذ في كل الاحوال احترامهم وطاعتهم . اه

وأول ما تعين هــــذا الناظر جمع التلاميــــذ ووجه إلبهم الخطبــة التالية وكان ذلك يوم ١٧ اكتوبر سنة ١٨٤٤ م وانا نذكرها هنا مئرجمة عن نصها الفرنسي لمــــا حوته من الاغراض السامية في تربية هؤلاء التلاميذ :

خطبة ناظر المدرسة

إن مليككم أرسلكم إلينا لتتلقوا ثقافة غسكرية واسعة النطاق فأهلا ومرحبا بكم ؛ واننا وطدنا العزم على أن نكون عند ثقة الحكومة المصرية بنا

ولقــــد اختارني المــارشال وزبر حربيتنا ورئيس مجلــــس

الوزراء لادارة مدرستكم فأنا فخور بهـذا المنصب وسأبذل قصـارى جدى لابرهر. على أنى جدبر بهذا الاختيار

إن النظام هو الآساس لكل ثقافة عسكرية ، وسأوجه عنايني قبال أمر لتوطيده بين صفوفكم . غير أني عند القيام بهاده الواجبات الشاقة الني ألقيت على عاتق سأعرف كيف ألطف من شدة وقعها عليا كم نظرا لما أشعر به بل لما تشعر به فرنسا كلها من الحب والعطف على شبان هجروا الآهال والأوطان وحلوا ضيوفا علينا .

إن المهنة العسكرية فى كل أمة وفى كل بسلد هى سلسلة من الابتسلاء والحرمان والتعب والشظف. ولاجسل القيسام بأعبائها كا ينبغى لا بد من الغسيرة والحية والتضحية والمشابرة. ويشهسد بذلك تاريخ الامم كلهسا وبالاخص تاريخ فرنسا ؛ فما عليكم إلا الامتثال والاذعان لهسذا الابتلاء ؛ فبرضاكم بهذه المحرب تكلل أعمالكم بالنجاح الذى تصبو إليه نفوسكم .

وأنى لعسلى يقين بأننى سألاق منكم الطاعسة التامسة ، ونهاية الخضوع لى ولرؤسائكم . ولا يفوتنكم أن اساتذتكم لهم عليكم حق المراعاة والاحسترام ؛ وعندما أراكم وقسد انبثت فى نفوسكم هذه الصفات الشريفة أكون قد نلت ثمرة تعبى . اه

الساعــة

ع صباحا النهوض من المراقد

من ٦ الى ٧ ، المناداة ثم المذاكرة

« ۷ « ۸ « العنــاية بالنظافة ثم تنـــاول الفطور

« ۸ « ۱۰ » درس لغــــة فرنسية ، وخط

د  $\frac{1}{7}$  د درس علوم ریاضیة ، ودرس جغرافیا ، ودرس تاریخ

د ۲ د ۴ مساء رســــــم

د <del>۱ به د ه د مذاکرة</del>

د ه د <del>۴ ۲ د</del> عشاء وفسحة

درس فی الجندیة  $\sqrt{\frac{\pi}{\xi}}$  ، درس فی الجندیة

د ۸  $(\frac{1}{2})$  ، مذاكرة ومسايفة ( اللعب بالسيف )

١٠ الرقاد واطفــــاء الأنوار

وقد تعین ناظر هذه المدرسة یوم ۹ اکتوبر سنة ۱۸۶۶م و تسلم إدارتها یوم ۱۹ من الشهر المذکور وانضم إلیه مسیو چومار واصطفان أفندی (بك) لوضع الجدول الیومی للدراسة.

وفي يوم ١٩ اكتوبر كتب إلى أرتين بك ناظر خارجية مصر يقول:

لقد تفضل وزبر الحريسة الفرنسية ورئيس مجلس الوزراء المارشال دوق دى دالماسى duc de Dalmathie وعينى لادارة شؤون مدرسة الشبان المصريين الذبن بعث بهم سمو والى مصر إلى باريس ولما كان غرض سموه إدارة هذا المعد بصورة عسكرية بحتة فقد عقدت النية على أن أنظم شؤون هذه المدرسة الداخليسة على أسلوب المدارس الحربيسة الفرنسية وسأبذل قصارى على أسلوب المدارس الحربيسة الفرنسية وسأبذل قصارى جهدى لأبرهن على أنى أهل للثقسة التي نلها، فاستمين في تأدبة وظيفني بالخسبرة التي جنيت ثمارها مسدى ست وثلاثين سنة قضينها في الخدمسة وخضت فها معامسع حروب ثلاث ؛ فأرجو أن تتكرموا بتقديم فائق احستراماتي لصاحب السمو والى مصر وتؤكدوا له رغبني الأكيسدة في وقف كل لحظات حياتي على انجاح هذا المعهد الذي به اثنان من أمراء بيته الكرم . اه

وفى هـــذا الوقت لم يكن بين صفــوف تلاميذ هــذه المدرسة من الامراء إلا الأميران حسين بك نجل محمد على باشا واحمد بك نجــــل ابراهيم باشا

وبعد مدة تلق ناظر المدرسة أمرا من سمو الوالى يحتم فيه عليد معاملة أبنائه فى المدرسة معاملة باقى أفراد التلاميد، فكتب إلى وزير الحربيدة الفرنسية فى ٢٧ اكتوبر سنة ١٨٤٤م

في هذا الصدد يقول:

يربد سمــو والى مصر معاملة أبنائه فى المدرسة معامــلة باقى أفراد التلاميــذ. ولكى يتسنى لى إجابة هـــذا الطلب أشرح الكم الحالة التى وجدت علبها المدرسة :

ينقسم الشبان المصريون إلى ثلاث طبقات: الأمراء، والبكوات، والأفندية، وكل قسم من هذه الأقسام الثلاثة له مساكن ومعاملات خاصة تختلف باختلاف المرتبة. فالأمراء لكل منهم غرفة للنوم وبهو وغرق مكتب، وكل من البكوات له غرفة نوم ولهم جميعا بهو خاص بجتمعون فيد. والأفندية لكل جماعية منهم غرفة نوم واسعة غدير مزينة، ولكنها مفروشة فرشا لاثقا

ولكل أمسير فتراش والبكوات جميعا فراش واحسد وللا ُفندية فراشان . ومائدة الأمراء مشئركة بينهم وبين البكوات . وهي تزود بالاطعمسة الفاخرة الوافرة ثلاث مرات في اليسوم . ففي الساعة أب الفطور وتقدم فيه القهوة باللبن والخبز والزبد . وفي الساعة أب الغداء — صحفتان من اللحم ، وصحفتان من الفاكمة . وفي الساعة أب ه العشاء — حساء (شوربة) وأربع صحاف من الاسماك واللحوم والطيور في البسداية وأربع صحاف أخرى من الاطعمة الخفيفة من الخضر والبقسول غير المقلوات والحلوى .

وأما الأفسدية فيتناولون الوجبتين الأوليين مشل الأمراء. وفي العشاء يقدم لهم الحساء، وصحفتان من اللحم، وصحفتان من الخضر، ثم الجبن والفاكهة.

ويــقول الاطباء إن هذه الاطعمة مضرة بالصحــة نظرا لكثرتهـا والتأنق في اختيارها

وكل شيء هنا ينم عن تباين بين الطبقات سواء المسكن والملبس والمعيشة؛ فالآمراء لا برتدون كساوى المدرسة الرسمية، وبمتازون في كل شيء حنى في الاستصباح بالشمسع؛ فالذي يستعملونه هم والبكوات غير الذي يستعمله الافندية.

فظاهر هـذا المعهد مناقضـة لارادة ولى الآمر الى أبداها بحـلاء ، وليس فى الامكان الآن المساواة بـين الآمراء والبكوات والآفنـدية الذين لا يتساوون إلا فى قاعات الدراسة ومقاعد الجـلوس فيها ؛ ولاجل تنفيـذ إرادة الوالى كان بجب أن يكون هذا المعهد مؤسسا تأسيسا خاليا من الابهة والرونق وكان يجب تجرده من كل زخرف ؛ ولكن عوضا عن ذلك أنفقت عليه نفقات طـائلة خصوصاً فى محال الاستقبال حى أصبحت كأنها من بيوت الامراء وأضحى قاطنوها كأنهم نازلون ضيفانا عند ملك ؛ ولم يبق الآن محـل لسكن المستخدمين المكلفين طبرتيب الإعمال

وبالاختصار إن هـذا المعهـد صار قصراً من قصور العظاء وليس بينـه وبين المدارس الحربية أو أية مدرسة أخـرى أقل مشابهة . اه

ثم خفض بناء على أمر سمو الوالى طعام الأمراء من ثلاثة عشر صنفاً الى أربعة أصناف فى الغداء وثلاثة فى العشاء ؛ أما الفطور فبقى كما كان ، وبذلك تساووا هم والبكوات والأفندية ؛ ولكن لم يتيسر تنفيذ ارادة الوالى فى اجتماعهم حول مائدة واحدة لعدم وجود قاعة بالمدرسة تسعهم جميعاً ؛ فبقى الأمراء والبكوات حول مائدة ، والافندية حول مائدة أخرى

وقـــد كتب ناظر المدرسة الى سمـــو الوالى فى v مارس سنة ١٨٤٥ م فى هذا المعنى يقول :

 ومن البديهي أن سموكم يهمكم أن تقفوا على الحسالة التي عليها سمو الأمراء أنجالكم ، فهأنذا أفضى اليكم بشيء عنها :

في الساعة السادسة صباحا ينادى على التلاميذ فيجيبون الناد، وفهم أنجالكم . ثم يبقي هاذا الجمع في حجر الدراسة الى الساعة السابعة ، وبعد ذلك بحضر الأمراء الفصول وبحيبون في كل النداء الثانى في الساعة الحادية عشرة والربع ، ويوجدون في كل الفصول وفي كل الدراسات حسبا هو مقرر في جدول استخدام الوقت لغاية الساعة التاسعة مساء ، وهم يتلقون العالم بلا فارق بينهم وبين التلميذ الآخرين ؛ فيوجه اليهم الأساتذة الأسئلة مثلا توجه الى زملائهم ؛ وكثيراً مايدعون للعمل على السبورة ويؤدون نفس الواجبات التي تفرض على زملائهم بلا أقدل تميز ؛ وبجلسون على نفس المقاعد التي بجلس علمها هولاء ؛ وهم خاضعون لمراقبة معلى الدراسة مثل جميع التلميذ ، وتوجه اليهم الأسئلة التي توجه لرفاقهم في الامتحانات التي تعقد في المدرسة كل ثلاثة أشهر ، ورائد لجنة الدراسة في امتحان التلاميذ ، عيماً المساواة بينهم وعدم محاباة أحد منهم

وعلى ذلك أرجــو ان تكونوا سموكم على يقين من أن

الدرجات الني نالها الأمراء في المباراة السابقـــة هي الدرجات التي استحقوها بالدقة ونالوها بجدارتهم

ولايستطيع الآمراء الخسروج إلا فى أيام الآحاد والآخسة بعسد الظهر حسب قانون المدرسة ؛ ويكونون فى خسروجهم مصحوبين دواما بالافندى مربهم ؛ ولايسمح لهم ان بحيدوا عن هذه القاعدة التى تقضى بالخسروج مرتسين فى الاسبوع ؛ اللهم إلا عند اجابة دعوات الملك أو الآمراء أو وزراء الوزارات فى فرنسا والطعام يقسدم لجميع التلاميذ على السواء فى الساعات المعينة ؛ فسائدة الآمراء والبكوات يمد علمها من الصحاف ما يمد لبقية التلاميذ ؛ وقسد اضطرنا ضيق المكان ونظام الخسدمة فى الطعام أن نجعسل للتلاميذ جميعاً مائدتين ، ولا نجمعهم حول مائدة واحدة كا كان بريد سموكم

واذا وجدت أن النصائح والتقدويم بالطرق الحسنى الاتجدى مع الأمراء نفعاً ، ثم وجدتنى بسبب سوء إرادنهم أو جندوحهم الى الكسل مضطراً الى استعال الشدة والعنف ، فاتى الأتردد عن ولوج هدذا الطريق ، وعن معاملتهم معاملة أى تليذ آخد ؛ وانى أرجو ألا تلجئي الضرورة الى الوصول معهم الى هذا الحد

هـــذا ، ولدى تعليمات من سعادة المـــارشال رئيس مجلس الوزراء بأن أرفع اليه كل خمسة عشر بوماً تقريراً بالحالة العامة لجميع التـــــلاميذ ؛ فاذا طرأت على أحـــوال هامة عرضها عليه فى الحال ، وهو بمدنى بلا توان بما يلزم من الارشاد . اه

وهدنه المدرسة كانت مدرسة تحضيرية للمدارس الحسرية العليا بفرنسا ؛ وقد وجدد فها من أهدل لبعض مدارس فرنسا المدنية . وتقررت مددة الدراسة بها ثلاث سنوات

وقد قبل مسيو جومار أولا أن تؤلف منه ومن اصطفان أفندى وناظر المدرسة لجنــة لتنظيم الدراسة بها ، ثم عاد فعـــدل عرب هذا القبول ، ورأى ألا يتدخل فى تنظيم الدراسة

والعادم التي كانت تتلقى بها فى بدء افتتاحها هى الخط وأستاذه مسيو دبريه Dibriet واللغة الفرنسية وأستاذها مسيو لتلييه Latellier ، والعادم الرياضية وأستاذها اليوزباشي مسيو لتلييه والجغرافيا والتاريخ وأستاذهما اليوزباشي بسكا جانو Baskans ، والرسم وأستاذه اليوزباشي لا في المذاكرة وأسائذتها اليوزباشية جرار Gérard ، وبيسي Biessy ، وبيللو Billau ، ويللو Biessy وعين مسيو لامرسييه جرار Lemercier أمين مخازن المدرسة: ثم قررت وعين مسيو لامرسييه ، والرياضة البدنية وتعليم المال السلح العالم العسكرية ، والرياضة البدنية وتعليم المال السلح الأبيض ، واللعب بالسيف ، وهذه العاوم هي علوم السنة الأولى

ثم جعلت المواد الني تدرس بهما تسعاً وهي :

(۱) ـ الخط . (۲) ـ اللغة الفرنسية . (۳) ـ تقويم البلدان والتساريخ . (٤) ـ الرياضيسات . (٥) ـ الرسم . والطبوغرافيا . (٢) ـ معارف وفنون عسكرية . (٧) ـ عسلم التحصينسات . (٨) ـ المدفعية . (٩) ـ تمرينات عسكرية

ثم استعيض عرب درس الخط بعد استغناء التلامية عنه بدرس في الفنون العسكرية.

وعــين ضابطا للمدرسة اليوزباشي كونيس Conus في أوله ديسمبر سنة ١٨٤٥م . ثم عــين في ه ينابر سنة ١٨٤٥م اليوزباشي ريڤري Rivery من أسائدة مدرسة أركان الحرب الفــرنسية والقائمقام جلو Gloux رئيس قسم المدفعيــة الفرنسية ، أستاذين للمدفعية والتحصينات ؛ وقــد تسلم هذا وظيفتــه حوالي ٢٠ ينابر سنة ١٨٤٥م ؛ وعــين اليوزباشي ليڤريه Leveret من أساتذة مدرسة أركان الحرب الفرنسية أستاذا للفنون العسكرية

وكان لهذه المدرسة لجنــة لتنظيم الدراسة بهـ وتحضير المتحاناتها وقد تألفت بالكفية الآتة :

رئيس رئيس
 اميرالالای بوانسو ناظر المدرسة عضو
 اصطفان أفندی مدیر البعثة عضو
 القائمقام جلو أستاذ المدفعیة والتحصینات د

ع ـــ اليوزباشي ريڤري أستاذ المدفعية والتحصينات عضو

ه ــ . لاپي . الرسم .

٣\_ . كونيس ضابط المدرسة سكرتير

وأول اجنهاع لهذه اللجنة عقد بمنزل أميرالآلاى ناظر المدرسة وتحت رئاسته فى ١٥ فبراير سنة ١٨٤٥م

وقـــد أنشى. بالمدرسة مستشفى لمعالجة مرضى التــــلاميذ، وكان بهذا المستشفى طبيبان أحدهما يدعى مسيو سوبرڤيك Subervic وكان بهذا المستشفى طبيبان أحدهما وعرضة وخدم

وفى أول ابريل سنة ١٨٤٥م التحق بالمدرسة الأمير اسباعيل بك النجيل الشانى لابراهيم باشا ؛ وكان قد قدم البها من عاصمة النمسا حيث كانت عيناه تعالجان بواسطة أحد مشاهير أطباء العيون بثينا

ومنذ هـــــذا التــاريخ شرعت المدرسة فى دراسة الفنون العسكرية دراسة جــــدية

سبزور حضرة صاحب السمو الملكى دوق دى نمــور duc de Nemours غداً ( الثـــلاثاء ) المدرسة ، فعــلى التلاميد

أن يلبسوا كساويهم الرسمية ، وأن يكونوا على أتم نظام

فالمعطف (الريدنجـــوت) يكون أخضر مزرراً، والسروال. سنجابياً، والزناق (اليــاقة) أسود، ولباس الرأس الطربوش

وثرتدى هـــذه الملابس بعد دراسة الصباح ــ أى مر. الساعة الساعة الساعة العاشرة. الساعة الساعة العاشرة. صباحاً ؛ وبعـــد ذلك توا يتم علبهم وعلى حسن هنـــدامهم ؛ وفى الساعة الحادية عشرة يستعرضهم فى فنـــاء المدرسة الصابط المناوب ؛ ومن هذا الوقت محظور على التلاميذ أن يصعدوا الى غرفهم .

وعندما يصل حضرة صاحب السمو الملكى يكونون. مصطفين صفين ، ومستعدين للقتال فى ساحة المدرسة ، ومتاهبين لتلق الأوامر التى تصدر الهم .

ويجب على الخدم فى أثناء هدده الزيارة أن يظلوا فى أماكنهم، ويحظر علبهم الرواح والجيء فى دار المدرسة؛ والخدم الخصوصيون يلبثون فى مساكن مخدومهم، وصبية المراقد يبقون فى قاعات الأكل، والطباخون فى مطابخهم، وسائق العدربة والسائس فى أماكنهما؛ ويلبس الجيع ثياباً نظيفة، ويتناولون الغدداء بعد الفراغ من الزيارة؛ وعلى حاجب الباب أن بمنع دخول أى شخص بالمدرسة

وعلى الخسيدم أن يفرغوا من أعمالهم بالمدرسة الساعة

العاشرة بعد تنظيمهم الغرف واصلاحها وكنسها ، وغسلهم السلالم ؛ وفي أثناء استعراض التلاميذ يجب على صبية المراقد المرور بالغرف لكى يعيدوا النظر مرة أخرى فها ، ويزيلوا ماعسى أن يكونوا قد أغفلوا إزالته منها ؛ وتنقدل الصناديق اليدوم الى غرفة غير مسكونة ؛ ويكون المستشفى على أكمل حال من النظافة ، وتكون الممرضة فى غرفتها ، وترتدى ثياباً نظيفة . اه

وفي صبيحة بوم الشدلاناء الموافق به مابو سنة ١٨٤٥ م زار المدرسة حضرة صاحب السعو الملكي ولى عهد المملكة الفرنسية فأبدى سروره من نظامها وتقدم تلاميانها ، وتفضل فهنا نظرها وأساندتها بيلوغهم هذه النتيجة الحسنة ؛ وقد وصل سموه في منتصف الساعة الشانية عشرة صباحاً وبمعيته أركان حربه أميرالآلاى بوابر Boier ، وكان التلاميذ جميعهم متأهبين التحرب في ساحة المدرسة ، وكان الأمراء المصربون مرتدين حلة التشريفة الكبرى ، فاستقبله ناظر المدرسة وضباطها أمام بابها ؛ ولمنا وصل سموه الى قاعة الاستقبال قدم الناظر اليه ضباط المدرسة وأساندنها ، ثم تفضل فعاين كل شيء وفحص كل أمر ، ولفت نظره على الآخص أمر الدراسة فألقيت في حضرته أسئلة ولسوم الطبوغرافيا ؛ وكان معلم الرياضة غائباً فلم توجه أسئلة ورسوم الطبوغرافيا ؛ وكان معلم الرياضة غائباً فلم توجه أسئلة في هذا العلم المام في غيبة الأستاذ

وقد لبثت هذه الزيارة ساعة ونصف ساعة لم ينقطع في خد للطا سمو ولى العهد عن توجيه الملاحظات مع التعطف والتشجيعات والنهانى بالنتائج التي وصلت اليها هدذه المدرسة وهؤلاء الشبان الآجانب في هذه المددة القصيرة ؛ وقد دهش سموه من كثرة زخارف المدرسة وتنميقها

وكان تلاميذ هـنه المدرسة بمتحنون كل ثلاثة أشهر فكانت هـنه الطريقـة ذات أثر فعـال فى تنافسهم وتقدمهم فى العلوم تقـدماً حثيثاً

وكان ناظرها يحكتب لوزبر الحسرية الفرنسية كل خمسة عشر يوماً تقريراً عن أحوالها ، ويتلقى منه الأوامر التي يرى وجوب اتباعها ؛ ويكتب أيضاً الى أرتين بك ناظر خارجيسة مصر تقريراً عنها كل ثلاثة أشهر ، ويتلقى أوامر سمو الوالى بواسطته ويعمل بها

وقد أثنى ناظر المدرسة على تلاميذ الفصل الأول منها فى تقدر بعث به الى أرتين بك فى ٧ مابو سنة ١٨٤٥م فقال إنهم تقدماً يذكر ، واستفادوا فوائد جليلة ، وان من بينهم جمدة تلاميذ مبرزين سيكون فى استطاعتهم أن ينتقلوا الى مدارس التطبيقات فى أول سنة ١٨٤٧م

وفى ٨ مايو سنة ١٨٤٥م طلب ناظرها مر.. وزير الحرية الفرنسية تعيين أربعـــة چاويشية تعليم من أحـــد ألايات المشاة

وكان جدول استخدام الوقت بها زمن الصيف كالآتي :

الساعــة

من  $\frac{1}{3}$ ه الى  $\frac{\pi}{3}$  مناداة ومذاكرة كل يوم للفصلين

د  $\frac{\gamma}{\xi}$  ،  $\frac{\gamma}{\xi}$  فطور ونظافة

معلومات فى العسكرية فى أيام الاثنين  $\frac{\pi}{\xi}$  ،  $\frac{\pi}{\xi}$  والثلاثاء والحنيس للفصلين

	الساعية
إقامة الحصون فى أيام الاربعــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	من <del>؟</del> ٧ الى ع
والسبت للفصل الأول	
دراسة فى أيام الاربعــا. والجمعة والسبد	111)
للفصل الثانى	
ءاء غـــداء	1. 1/2 3 1. 3
مناداة	1.0
علوم رياضية وجغرافيا وتاريخ	\
دراسة ولغة فرنسية بالمناوبة للفصلين	$r = \frac{1}{3}$ , $r = \frac{1}{3}$
رسم فى أيام الثلاثاء والاربعاء والسبد	$4 \frac{1}{3} + 4 \frac{1}{3} = 4$
للفصلين	
مدفعية فى بومى الاثنين والجمعة للفصل الاو	
دراسة د د د د الشاذ	<b>,</b> , , ,
عشاء	$\frac{1}{3}$ o $\frac{4}{3}$ F
تمرينات حربيـــة فى أيام الاثنـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	4 > Y >
والاربعاء والجمعة	
دراسة أو عـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	, , , ,
الثلاثاء والسبت	
الرقاد	١.

وفى ١٠ بونيسه سنة ١٨٤٥ م وصل من مصر الى فرنسا الأمير حليم بك نجل محمد على باشا ومعه اثنان وعشرون تلميذاً ؟ وقد حضر همولاء الى باريس يصحبهم خسرو بك سكرتير محمد على باشا الحاص ؛ فصم ناظر المدرسة على امتحانهم ، فامتحنهم فعلا وألحق خسة منهم بالفصل الشانى ، وفتح للباقين فصلا ثالث يدرس له الحنط ، واللغة الفرنسية ، والجغرافيا ؛ وقد ألحق بهذا الفصل الضعفاء جدداً بالفصل الثانى أمثال فتاح بك ، وعلى بك ، والمعنفاء جدداً بالفصل الثانى أمثال فتاح بك ، وعلى بك ، وحمد بك ، وتلاميذ ضعفاء البصر وهم : الأمرير اسهاعيل بك ، وعمد بك ، وخليسل بك ؛ وكان التلاميذ الجدد الذين أتوا ومحمد بك ، وخليسل بك ؛ وكان التلاميذ الجدد الذين أتوا فرنسا حديثاً أصغر من الاقدمين سناً

وقد بلغ عدد تلاميذ المدرسة الى هذا الوقت حوالى اثنين وستين تلبيذاً ؛ ومن هذا يتبين أن تلاميذ هده البعثة لم بحضروا الى هذه المدرسة دفعة واحدة ، بل جاءوا البها أفواجاً على جملة دفعات ؛ فالفوج الأول كان تسعة وثلاثين تلبيذاً بضم الأمير اسماعيل اليهم الذى لحق بهم متأخرا بعد مداواة عينيه ؛ والفوج الثانى كان ئلاثة وعشرين تلبيذاً ؛ وهؤلاءهم الذين جاءوا صحبة خسرو بك

وكانت مدة العطلة المدرسية المقررة بهما شهراً واحسداً في كل عام يشغل فيه التسلاميذ بعمل تمرينات عسكرية وبتلقى بعض دروس فى الفنون الحربية وغيرها والقيام برسوم طبوغرافيسة لحقول الضواحى ؛ وهاهو جسدول استخدام الوقت فى أيام العطلة بـ

### الساعــة

 $\frac{\pi}{2}$ من  $\frac{\pi}{4}$ من  $\frac{\pi}{4}$ من  $\frac{1}{4}$ الی  $\frac{1}{4}$ من  $\frac{1}{4}$ من  $\frac{1}{4}$ من الما الی ا مساء طبوغرافیا أو رسم حصوت للفصل من ۱۱ الی ا مساء طبوغرافیا أو رسم حصوت للفصل الأول لغایة یوم ۱۰ من الشهر ؛ وبعد ذلك علی المدفعیة والتحصینات بالمناوبة در اسة ورسم للفصل الثانی

د د د د د د د د د د د الثالث

#### الساعــة

مناداة وعشاء وعشاء ومن انهاء العشاء الى الساعة ٧ فسحة ومن الساعة ٧ الى ٩ دراسة حسرة

، ۱ رقاد

واذا كان اليوم صحــوا تعطى للفصل الأول بمرينـات عسكرية فى المكان المعــد لذلك من الساعة ٩ صبـاحا الى وقت الغداء

ويزور الفصل الشانى والثالث الاماكر. العامة مرة أو مرتين فى الاسبوع؛ وتمنسح رخص لدخسول الملاهى فى كل يوم خميس وأحسد

وفى أول سبتمبر سنية ١٨٤٥ م وهو شهر العطلة المدرسية ، سافرالامراء الاربعية بصحبة مرببهم اصطفان افنيدى الى الهاڤر وساحوا حول شواطىء بحسر المنش حتى وصلوا الى شربرغ ؛ وقد لبثوا فى هذه السياحة عشرة أيام تمتعوا فيها برؤية منظر البحر الجيل ؛ وتنزهوا فى المدة الباقية من أيام عطلنهم بالتجوال حول باريس ومشاهدة المساكن الملكية مثل فونتينبلو Fontainebleau وغيرهما ، ثم السفر الى مدينية سانجرمان وكامبيني Campiègne وغيرهما ، ثم السفر الى مدينية سانجرمان

للصيد في غابتها ؛ وقد لبثوا بها يومين اصطادوا فيها كمية كبيرة من الطيور ؛ وفي آخر أيام عطلنهم يمسوا مسنول مسيو بليديه ويل Pillet Wille أحد أصدقائهم ومن أصحاب البيوتات المالية ، واصطادوا ايضا في قريت فليير ليده باكل البيوتات المالية ، واصطادوا أيضا في هذه السياحات العديدة. وعادوا منها مسرورين عمتائين صحة وعافية

أما سائر التــــلاميذ فقد زاروا فى أثناء هــــذه العطـــلة المـــدرسية متحف الاسلحـــة، ومتحف التــاريخ الطبيعى، وقصر التويللـــيرى Châteou des Tuilleries ومستشفى دوقال دى جراس Hôpital du Val de grâce ، ورصيف بيللى وملــــجأ العجـــزة الملـــكى ومركز كلامار وشاتليون

وفى ١١ يناير سنــة ١٨٤٦ م صدر أمر من وزبر حربية. فرنسا بمنح عشرة من تلاميـــذها بعض الرتب العسكرية لتفـــوقهم على أقرانهـــم فى دراسهم وحسن سلوكهم ؛ وهاهى اسمـــاؤهم مع الرتب النى اعطيت لهم :

- ۱ حماد افندی عبد العاطی باشچاویش
- ٧ سعادة الامير احمد بك جاويش بدلا من محمد شريف بك
  - ۳ علی افندی مبارك أونباشی
    - ۽ علي افنـــدي ابراهېم .

- ه محمد افندى اسماعيل أونباشي
  - ۲ کوچك حسين بك ،
  - ۷ مراد حلبی افتسدی و
  - ۸ حسین سلیمان افندی ۸
  - ۹ محمد عارف افندی و
  - ۱۰ احمــــد راسخ افندی ،

وقد منح هـــؤلاء التلاميذ السلطة الخاصة برتبهم والشارات الدالة علبهـــا

وفى أواخـــر ينـــاير سنة ١٨٤٦ م لوفى ناظـــر المدرسة أميرالآلاى بوانسو وحـــل محله ناظر آخـــر فرنسى برتبة قائمقام ؛ ولما عين هــــذا الناظر الجديد كتب الى أرتين بك فى ٣٠ ينابر سنة ١٨٤٦ م الخطاب الآتى :

لقد تكرم حضرة المارشال رئيس مجلس وزرائنا واستدعانى لاحسل محل أميرالالاى بوانسو المتوفى فى القيام بادارة المدرسة الحسرية المصرية بباريس ؛ وانى سأبذل قصارى جهدى لاكون عند ثقة جناب المارشال بى ، ولاستحق أن أكون موضع ثقة سعادتكم

إن المدرسة مع أنها من المنشئات الحديثة قد بلغت

درجة مرضة في سبيل التقدم والفلاح ؛ فما على إذن إلا أن أتتبع الخطى الحسنة التي سارت فها منذ البداية ؛ واذا تراي لي وجوب إدخال تحسينات بها حتى تحكون أشد قرباً من المدارس مثيلاتها بفرنسا ، فسأستنير في ذلك بنبراس لجنسة الدراسة وبخبرتي التي استفدئها في التعليم مند نعومة أظفارى ؛ فعند خروجي من مدرسة العلوم والفنون المختلفة école Polythecnique انديجت في هيئسة رجال الهندسة حيث كنت الصديق الرفيق لجليس بك ، وهسدا الشق وقت نظيره باداء حروب الامبراطورية الثلاث . وهسدا الشق الأول من تاريخ حياتي لاأبني عليه آمالا كثيرة في إفادة ضيوفنا الشبان المصريين بقسدر ما أبني على الشق الأخير منه ، وهو الذي قضيته بوظيفة مدير للتدريس بمدارسنا الحربية زهاء أربعسة وعشرين عاماً ، ولم أزايلها إلا حديثاً

وانی أرجو سعادتكم أن تنكرموا بتقديم وافر احدارای لسمو والی مصر وتؤكدوا له رغبی فی أن أوقف حیداتی من الآن فصاعدا فی سبیل نجداح مدرسة تضم بین جوانبها أربعة أمراء من بیته الكرېم. اه

وبمجرد ماتعـــين هذا النــاظر رأى أن تـكون المدرسة على مثــال مدرسة سانسير St. Cyr الحربية الفرنسية ، وأن تدخــــل فيهــا الاصلاحات الني أدخلت على هـــــذه المدرسة ، وأن يلقن

وفى مساء يوم ٢٧ ابريل سنة ١٨٤٦م أذن للأمراء على أثر علمهم بوصول ابراهميم باشا الى نور Tours بالسفر اليها مع مربيهم اصطفان افندى لاستقبال سموه بها ؛ وفى يوم ٢٣ منه وصل الى تور سمو الأمرير ابراهيم باشا فاستقبله هناك الأمراء ومربيهم ؛ ثم حضر سموه الى باريس يوم ٢٤ منه ، وعاد الأمراء ومربيهم البها فى هذا اليوم أيضاً ؛ وفى يوم ٢٥ منه زار سموه المدرسة وتفقيد أحوالها ورأى أسانذنها وتلاميذها . وقد كتب ناظر المدرسة فى ٢٤ ابريل سنة ١٨٤٦ م الى رئيس الوزارة الفرنسية فى هذا الشأن يقول :

أتشرف بأر أحيط سعادتكم أن الأمراء الذين سافروا الى

تور بصحبة اصطفان افندى، وصلوا فى منتصف الساعة الثدانية الى قصر الالبزيد بوربون الافتالات المع سمو الامدير الله قصر الالبزيد بوربون الحظ فى هذه الرحدلة ؛ وانى ابراهيم ؛ ولقد عسد رافقهم حسن الحظ فى هذه الرحدلة ؛ وانى بادرت عمد بالواجب الى المشدول بين يدى سموه . فتندازل وقابلنى بالبشاشة والنرحاب ، وأعرب عن رغبته فى أن برى الاساتذة والتدلين بالبشاشة والنرحاب ، وأعرب عن رغبته فى أن برى الاساتذة والتدلين بالبشاشة عداً صباحاً ؛ ولقد علمت من أميرالالاى تيديى المساللة عداً صباحاً ؛ ولقد علمت من أميرالالاى تيديى الملك سيقابله غداً بعد الظهر . اه

وكان تلاميذ المدرسة يدعون الى مشاهدة مناورات الجيش الفرنسى الكبرى ، ويذهبون البها بهيئنهم العسكرية ؛ وقد أذن لهم ناظر المدرسة بحضور المناورة الكبرى التى قام بها الجيش الفسرنسى يوم ه مايو سنة ١٨٤٦م بجهة سان مور St. Maure وهى التى أقيمت من أجل تشريف سمو الأمير ابراهيم باشا سرعسكر الجيش المصرى

وفى ٩ مايو سنة ١٨٤٦ م كتب ناظر المدرسة الى المارشال رئيس مجلس وزراء فرنسا الخطاب الآتى يعرض فيه على سعادته النظام الذى سيتبع فى الحفسلة الرسمية التى ستقام بالمدرسة بمناسبة زيارة سمو الأمير ابراهيم باشا لها مع صاحب السمو دوق منهنسييه ، وتوزيع الجسوائز على التسلاميذ الاوائل الذين فازوا على أقرانهم

#### في امتحانانها :

أتشرف بأن أرسل الى سعادتكم البرنابج الصغير الذى طلبتموه منى ؛ وأظر فى الوقت نفسه أنكم تودون أن تعرفوا سلفاً ماقرناه لاحاطة توزيع الجوائز بشىء من الأبهة والجلال ب

والدار وإن كانت ضيقة لاتسمح لنا بدعوة كل من كنا نريد دعونهم ، فهى لائقة جدداً ومفروشة بالرياش الجيل ؛ ولقد نصبنا مرتفعاً لتكون عليه المقاعد الثلاثة الخاصة بصاحبي السمو وسعادتكم .

فعند قـــدوم سعادتكم ، إذا كان الجـــو صافياً ، تجدون التلاميذ واقفـــين بأسلحتهم فى الحـــديقة ؛ وإلا فسأجعل كل فريق منهم ينتظر فى غرفـــة الدراسة الحاصة به ؛ وإذا كنتم تودون توزيع الجـــوائز بأنفسكم تتجمع التلاميذ طوائف ، ثم يدخلون مكان الحفلة بنظام ، ويأخذ كل منهم مجلسه .

ويستأذن اصطفان أفندى بوصف أنه بمثل مصر هنا من سعادتكم فى إلقاء كلمة تناسب المقام عند افتتاح الحفلة وقبل مناداة أسهاء التلاميذ الذين حازوا قصب السبق ؛ وقد اتفقنا على ذلك كما أننا اتفقنا على جميع النرتيبات الآخرى ؛ ولى الأمل فى ان سعادتكم وكل الحاضرين لاترون فى هذه الخطبة سوى ماهو ضرورى ومستحسن كثيراً ؛ وقد نرجمت الخطبة المذكورة الى اللركية

لعرضها على أنظــــار سمو الامير ابراهبم باشا

وستطرب موسيق الاورطة السادسة والاربعــــين الحــاضرين عند افتتاح الحفــــلة وعند المناداة على كل اسم من أسماء الفـــــائزين.

ولقد فكرنا أن نستحضر بعض المرطبات لتقديمها للدعوين. عند ختام الحفالة ؛ ومرامى ، اذا تفضلتم سعادتكم بماولفقي على ذلك ، أن نمنح التلاميذ خروجا فوق العادة بعد الانتها. منها ، وأن نعفى المعاقبين بعقوبات صغيرة

وقد اتخـــذنا كل الاحتياطات اللازمة بما فى ذلك النظـــاقة. وثرتيب الدار ، ودونا هذا فى نشرة أذيعت أمس

وتجدون سعادتكم ضمن غلاف برنامج الجوائز ، صورة أصلية من التذكرة التي ستكون تذكاراً لهذه الحفسلة ؛ وهذه التذكرة ستلصق كما جرت العادة في الجزء الاعلى من الجوائز التي ستوزع . اه

وأصدر ناظر المدرسة فى هذا اليوم أيضاً أمراً باجراء ما يلزم من اللرتيبات ونظام الحفلة ، وأعطى نفس التعليمات اللى أعطيت فى حفسلة استقبال سمو ولى عهد المملكة الفرنسية اللى ذكرناها آنفاً وفى اليسوم المضروب لهذه الحفسلة وهسو ١٨ مابو سنة

صاحى السمو الامسيرين ابراهم باشا سر عسكر الجيش المصرى ودوق مونيسييه duc Montpensier وسعادة المارشال رئيس الوزارة الفسرنسية ؛ وفي أثناء هذه الحفسلة أمر رئيس الوزارة الفسرنسية الظر المدرسة أن يوجه الى التلاميذ الفائرين كثيراً من الاسئلة ؛ ومع أنهم سئلوا على غرة فقد أجابوا اجابة حسنة أمام جمع من علية القوم المحتشدين بالمدرسة ، فكان ذلك مدعاة لسروره وسرور الجميع سروراً عظها حتى أنه أدرج مفصلات هذه الحفلة بجريدتى المونيتور اونثرسيل la presse ، ولا ولا وقسد نشرت هاتان الجريدتان أيضاً الخطبة التي القاها اصطفان افندى في هذه الحفلة ؛ ثم وزعت الجوائز على التلاميذ الناجعين وكانت تسعاً ؛ وهذه الجوائز وزعت بأمر من سمو والى مصر على التلاميذ الشيئة الاوائسل من كل فصل من فصولها الشيلائة ؛ واليك بيان هذه الجوائز وأسهاء من نالوها:

## جـــوائز الفصل الأول

ا — كتاب تاريخ فرنسا الى سنة ١٨٣٠ م تاليف انكيتل Anquetil ، مع تكملته لمؤلفها مسيو تيودور بريه Théodore Buret ؛ واستحق هذه الجائزة حماد افندى عبد العاطى

Malte Brem بـ حتاب علم تقوبم البلدان تأليف مالت بربم مع الأطالس الطبعة الأخيرة ؛ ونال هذه الجائزة على افنـــدى مبارك

### جــوائز الفصل الثاني

١ - كتاب تاريخ الامبراطورية العثمانية تأليف هـام
 ٢ - كتاب تاريخ العثمانية تأليف ا

٧ ــ كتاب تاريخ الثورة الفرنسية تأليف تيير Thiers ؛ وقد أخذ هذه الجائزة احمـــد افندى خليل

علبة فضية . وهذه الجائزة نالها كوچك حسين بك
 جسوائز الفصل الشالث

۱ – كتاب تاريخ نابليون تأليف نورڤان Norvins ؛ وقد نال هذه الجائزة محمد افندى عارف

۲ — ڪتاب دروس التـــاريخ الحــــديث تأليف جېزو
 Guizot ؛ وحاز هذه الجائزة نوبار افندى

۳ – كتاب تاريخ استكشاف أمريكا تأليف روبستون
 Robestons ؛ وهذه الجائزة نالها بترو افندى

وقد أوصى سمو والى مصر بزخرفة هذه الجوائز وتجميلها حتى تكون ذات رونق وبهجة فى نظر هؤلاء التلاميذ الذين كوفئوا بها وخصص شهر أغسطس سنة ١٨٤٦ لتمريز التلاميذ واقامة

المناورات الحسرية فى كل يوم سبت من أسابيع هذا الشهر من الساعة السادسة الى الشامنة مساء .

واستعداداً لهدنه المناورات طلب ناظر المدرسة مر رئيس الوزارة الفرنسية أن يتكرم بصرف ٢٥٠ حرزمة بارود للمدرسة بكل واحدة منها عشرة مظاريف ؛ وقد وزع على كل تليذ أربع حزم ليستنفد منها في كل مناورة حزمة واحدة ؛ ومن هنا يفهم أن عدد تلاميذ هدذه المدرسة في ذلك الوقت كان حدوالي الاثنين والستين تليذاً كما ذكرنا ذلك آنفاً

ستجرى قيادة التلامية بالطريقة العسكرية حسب أمر سعادة المارشال رئيس الوزارة الفرنسية الى ميدان شان دى مارس ليقوموا فيه بتمرينات ضرب النار ، وهدنه هى المرة الأولى اللى استدعوا فها بأمر من سعادته للخروج مسلحين ؛ فن اللائق بهم وقد أتيحت لهم هذه الفرصة أن يكتسبوا حسن الاحدوثة فى كل شىء وخاصة فى نظامهم وهندامهم وثقافتهم العسكرية ؛ وللقائمقام ( ناظر المدرسة ) وطيد الثقة بأنهم سيحققون حسن ظنه

بهم ، وان يكون نصيبهم منه فى هذه الرحـــــــلة الصغيرة اسداء الحمد والثناء اليهم جميعاً .

وسيشترك في هذه التمرينات كافـــة التلاميذ وفهم المخصصون للسلك المـــدنى ؛ وسيقومون في هــــذه السنة بأربع مناورات ، وسيصرف لكل تليذ في هــــذه المناورة حـــزمة من الحراطيش ، ويسير الطبـــل في مقدمة فرقة الفرسان التي سيقودها اليوزباشي والمعلمون ، ويشغل ضباط الصف ( الجاويشية ) والأونباشية مر. التلاميذ محال القتال .

ويلزم تفتيش الأسلحــة قبل مبــارحة ساحة شان دى مارس ؛ وعلى اليوزباشى كونيس ملاحظــة أنه لايبقى شيء مر. المظاريف ( الخرطوش ) في حوزة التـــلاميذ ؛ والقـــائمقام معتمد على فطنة اليوزباشي مر. جهة أخرى في تدريج التمرينات وادارنها بكيفية لايترتب علبها وقوع حوادث .

وتبتدى. هــــــذه التمرينات غـــــدآ أول أغسطس ، وسينادى على التــــــلاميذ فى الساعة  $\frac{\pi}{2}$ ه ، وخروجهم يكون الساعة  $\pi$  . اه

وبمناسبة ماذكر في هذا الأمر عن التلاميذ المخصصين للسلك المدنى نقول إن ارادة سنية من محمد على باشا صدرت الى ناظر المدرسة أن يعد من تلاميذها تسعة للسلك المدنى فاختير أكثر هؤلاء من التلاميذ ضعفاء البصر الذبن رؤى أن حالة عيونهم لاتسمح

يقائهم فى التعليم العسكرى والمضى فيه ، فكان هـذا داعيا الى افتتاح قسم فى المدرسة خاص بتلاميـذ السلك المدنى يتلقون فيه ما يعدهم للمدارس المختلفة الى سيلتحقون بها وكانوا مع هذا يزاولون التمرينات العسكرية ويحضرون المناورات العامة

وقد كتب ناظر المدرســـة بتاريخ ١٣ يونيه سنة ١٨٤٦ م الى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الصدد يقول :

إن مسألة التلاميذ التسعة قد صدر بشأنها أمر من سمو والى مصر يقضى باعدادهم للسلك المدنى نظرا لضعف بصر أكثرهم، وكان قد تقرر فى شأنهم بادىء بدء نوزيعهم على مدارس داخلية مختلفة بفرنسا كا حدث ذلك فى سنسة ١٨٢٦م مع البعثة المصرية الأولى بفرنسا ؛ غير أنه لدى فحص هذا المشروع ظهر عدم ملائمت للمصلحة ، إذ أنه يتطلب زيادة فى المصروفات قدرها عشرون ألف فرنك فوق تشتيت التلاميذ فى أنحاء مختلفة وزجهم فى عوائد مباينة لعوائدهم واقصائهم عرب رفاقهم وحرمانهم من مراقبة دقيقة ونظام تام فى تنساول الطعام ؛ واذا سئلت كيف يكون العمل لابقائهم بدون ضرر فى أحضان المدرسة المصرية ، كان جوابى على ذلك بدون ضرر فى أحضان المدرسة المصرية ، كان جوابى على ذلك أنهم سيمنحون قاعسة عاصة ، ومعيداً لدروسهم خاصاً بهم ، وأن توزيع وقاهم فى الدراسة سيعدل لهم بطريقة تضمن اشتراكهم فى المدراسة سيعدل لهم بطريقة تضمن اشتراكهم فى المدراسة سيعدل لهم بطريقة تضمن المتراكهم المدرية ؛ وعندما يأتى دورهم ويستعدون للالتحاق فى المدراس التى أعدوا لها يتوجهون الها مثل رفاقهم العسكريين

تماماً ليلتحق كل منهم بفصول المدرسة الملكية التي سيتعلم فهما ويتخرج منها ؛ وهذه التدابير التي وضعنها بالاتفاق مع اصطفار افندى لايعموق تنفيذها سوى مصادقة سعادتكم عليها ؛ فرجاؤنا من سعادتكم صدور الأمر بالموافقة . اه

وقد صدر هذا الأمر فعلا وافتتح القسم المدنى المذكور وجعل له فصل خاص به غير فصول المدرسة الشلائة وكان تلاميذه تسعة من بينهم الأميران اسماعيل بك النجل الشانى لابراهيم باشا والأمير حليم بك نجل محمد على باشا الاصغر

وقد ظل الأمسير حسين النجل الأكبر لمحمد على باشا في هذه البعثة على ما كان عليه منتظا في السلك الحربي ومعهدا للتخرج فيه والالتحاق بالمدارس الحربية العليا بفرنسا بعد إتمام علوم المدرسة الحربية المصرية . أما الأمير أحمه النجل الأكبر لابراهيم باشا فقه د رغب في إعهداد نفسه لمدرسة الفنون والعهوم المختلفة المختلفة مهددة زيارته لفرنسا فأدى ههذا إلى اعطائه تحقيق ههذه الرغبة مهدة زيارته لفرنسا فأدى ههذا إلى اعطائه دروسا خصوصية فوق دروس المدرسة المصرية تؤههه لدخول المتحان المسابقة التي ستجرى بين راغبي الالتحاق بتلك المدرسة في أول سنة ١٨٤٧م

وعلى أثر إعداد الأمـــير أحمد لهذه المدرسة صـــدر أم

آخر من محمد على باشا إلى ناظر المدرسة المصرية بتعرف رغبات من يريد الالتحاق بها من سائر تلاميد الفصول الثلاثة والقسم المدنى ؛ فجمع الناظر التلاميد جميعا وطرح بين أيديهم هدذا الأمر فرغب فى الالتحاق بها اثنا عشر تلبيذا اثنان من الفصل الثانى ، وثمانية من الفصل الثالث والقسم المدنى المعتبر كجزء من هذا الفصل من الفصل الثالث والقسم المدنى المعتبر كجزء من هذا الفصل

إلا أن الناظر عارض معارضــة شديدة في الموافقــة على رغبــة تلاميذ الفصل الأول والشــاني وأدلى بحجج قويــة تبرر رأيه هـــذا وحصر اللرشيح لمدرسة الفنون والعلوم المختلفة في تلاميذ الفصل الثالث والقسم المــدني مستثنيا من الثمانيــة الذين رشحوا أنفسهم منه واحدا لعدم لياقته

وبضم الأمسير أخمد الذي رشح من قبل إلى هسؤلاء السبعة الذين كان من بينهم الأميران حليم واسماعيل يكون بحموع من رشح لهسنده المدرسة ثمانية تلاميسذ؛ وقد قررت المدة الني تلزم لتتميم دراسهم بهسا ثلاث سنوات للتلاميسذ السبعة وسنتين للأمير أحمد لتقدمه عليهم بسنة

وقد كتب ناظر المدرسة المصرية إلى رئيس الوزارة الفرنسية في ٦ أغسطس سنة ١٨٤٦م بهذا الصدد يقول:

أتشرف بأن أحيط سعادتكم بأن المدرسة المصرية

لا تزال سائرة سيرا منتظا للغاية من وجهى السلوك والدراسية. ولقد أخذت التلامينة تتمرن على ضرب النار بطريقية تستوجب الرضا ؛ ويظهر أن ذلك صادف هينوى فى نفوسهم وسيستمروري يتمرنون على ضرب النار فى هذا الشهر يوما فى الاسبوع

وقد بدأ الأمر أحمد يستعد لدخول مدرسة. الفنون والعملوم المختلفة بمجرد ورود مصادقة سعادتكم على ذلك، وانى لا أستطيع أن أوفيه حقه من الثناء على غميرته ونشاطه واجتهاده ؛ على أنه مع همذا قد اعترف هو نفسه أنه لا بمكنه أن يتقدم للمدرسة المذكورة ويظفر باندماجه فى سلك تلاميمناها إلا فى السنة القادمة

ولقد أبدى سمو والى مصر رغبت بخطاب ورد منه أخسيرا فى توجيه بضعة تلامية آخرين إلى مدرسة الفنون والعلم المختلفة إذا كان ذلك فى حبر الامكان ، فبادرت وحررت قائمة بعد أن استشرت التلاميذ فى هذا الام لم أدرج فيها طبعا إلا الذين سنهم ومواهبهم تسمح باختيارهم ؛ وقد كتبت فى هذه القائمة عدا صاحبي السعادة حليم بك وإسماعيل بك خسة تلاميذ ؛ فيكون عدد من أدرج اسمه بها سبعة ؛ وباضافة صاحب السعادة أحمد بك إليهم يكون المجموع ثمانية

ثم قال :

ولمساكنت لا أشك في أن سمـــو الوالى سيوافق على

القائمة التي أرسلتها إليه فانى أرجو من سعادتكم أن تحجزوا ثمانية عال خارجية فى مدرسة الفنون والعلوم المختلفة . حتى بعد امتحان العدد المذكور ونجاحه يصير التحاقه بها . اه

وكانت مدة العطالة المدرسية في سنة ١٨٤٦م أيضاً شهراً واحداً هو سبتمبر؛ وقد قضى الأمراء نصف هدده العطلة في سياحة بسويسرة مع مربيهم اصطفان أفندى؛ أما سائر التلاميذ فزاروا في أثنائها بقيادة اليوزباشي ريڤرى ، طائفة من معاهد فرنسا ومصانعها المختلفة مثل : معهد سيڤر sêvres ومعهد الفنون والصنائع ومصانعها المختلفة مثل : معهد سيڤر Conservatoire des arts et métiers Institution des Aveugles والمطبعة المسلكية ومعهد اللهم البكم Institution des Sourds & Muets ومعهد الفود والمرصد والمبائن والمرسد والمبائن والمبائد ومصنع التباغ ومصنع سك النقود والمرصد وجبال قاليريان Gabelins ومصنع التبائد و

وفى هذه العطلة أوقفت دروس الاساتذة الملكيين التى أضيف الها فوق المواد السابقة ثلاثة علوم جديدة هى علم الاحصاء التاريخي والطبيعة وعلم رسم المنساظر وبقيت دروس الاسساتذة العسكريين كما كانت ؛ وكان تلاميسذ الفصل الاول فى مدى شهر العطسلة يتمرنون خارج باريس على عمل الرسوم الطبوغرافية للضواحى ، كما أنهم كانوا بزورون كثيراً من المنشئات العمومية

وفى ٦ اكتوبر سنة ١٨٤٦ م كتب ناظـــر المدرسة إلى أرتين بك بشأن تلاميذ جـــدد يريد سمو والى مصر إرسالهم الى باريس ليلتحقوا بالمدرسة يقول:

ينبغى أن يكون قدوم التلاميذ الجدد قبل أول ينابر سنة ١٨٤٧ م لآنه من المنتظر أن ينجح فى الامتحان النهائى. تلاميذ الفصل الآول كلهم أوجلهم ، فيلتحقوا بمدارس التطبيقات الفرنسية العليا ؛ وسيئرتب على التحاقهم هذا بالطبع وجدود فراغ بالمدرسة من الضرورى المبادرة بملشمه بهؤلاء التلاميذ الجدد كا هو متبع فى فرنسا ؛ فيلزم حضور هولاء التلاميذ قبل شهر يناير حتى لابختل نظمام سير التعليم ؛ وينبغى أن يكون عدد التلاميذ من مصر الى هنا خسة عشر أو ستة عشر تليذاً ، وأن تتوافر فهم هذه الشروط :

- ١ ــ أن يكونوا متحلين بالمقدرة والذكاء الفطرى على الأقل ـ
  - ٧ ــ وأن تكون بنيئهم متينة وعيونهم سليمة على الأخص .
    - ٣ ــ وألا نجاوز أعمارهم ١٩ أو ٢٠ سنة .
    - ٤ ــ وأن تكون لهم دراية بعلم الحساب .
    - ه ـــ وأن تكون لهم معرفة باللغة الفرنسية .
      - ثم قال أيضاً ضمن هذا الخطاب:

إن المنفعة التي تعسود علينا من وراء إبلاغ عسدد الاميذ المدرسة ستين تلميذاً ، وهو العسدد الذي بمكن أن تسعه المدرسة الآن ، هي منفعة محققة من ناحيلي الزمن والنفقة ؛ على أنه بجب تجاوز هسذا العدد حلى ولو أدى ذلك إلى بذل نفقات جسديدة في المسكن ؛ اذ النفقة العسامة من ابجار وادارة ومراقبة وتعليم الى غسير ذلك ستظل كما هي سواء زاد عسدد التلاميذ أم قل . اه

وقد زيدت المرتبات الشهرية لبعض أسائذة هذه المدرســـة وضباطها فى نهـــــاية سنة ١٨٤٦م فكانت كما يأتى :

فرنك

٧٥٠ مرتب القائمقــام جلو

۷۵۰ . اليوزباشي ريڤري

۰۰۰ د د کونیس

٠٠٠ ، لايي

۲۵۰ ، جيرار

۲۵۰ د د پیسی

۲۵۰ ه ، پيللو

۲۰۰ د د ليڤري

سنتما فرنكا

أما مرتبات التلاميذ فكانت بصفة عامة لأكثرهم وم ٩٧، موريات أكثر مرب ذلك للاثمراء ولبعض التلاميات المتازين

ولما وجد ناظر المدرسة أن مرتبات التلاميد نزبد على حاجاتهم ، أنشا لهم صندوقا للتوفير ، وألزم كلا منهم أن يدخر فيه ما بزيد على الاربعين فرنكا من مرتبه .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م عمل امتحان عام لجميع تلاميذ المدرسة ؛ وتسد كان هدار الامتحان بالنسبة لتسلاميذ الفصل الأول امتحاناً نهائيساً لنقلهم الى مدارس التطبيقات الفرنسية أو مدارس فرنسا الحربية العليا كدرسة المدفعية ، ومدرسة أركان الحرب، ومدرسة الفرسان ، وبالنسبة لغيرهم امتحان نقل .

وكان عسدد تلاميذ الفصل الأول ستة عشر تلميذاً ــ مات واحد منهم هو مصطفى بك خورشد من جرح قدبم كان به ثم عاد واستفحل فقضى عليه فى بضعة أيام، وأصيب آخر هو ابراهيم أفندى بخبل خفيف وأعيد الى مصر لشدة حنينه الى وطنه بعد تحسن حالته،

وأربعة بأمراض محتلفة منعنهم عن مزاولة الدراسة مدة وعن الدخول فى الامتحان النهائى فأجل لهم إلى أن ينم شفاؤهم ؛ وهؤلاء الاربعة هم : منصور أفندى عطية ، ومحمد أفندى اسهاعيل ، وحسن أفلاطون أفندى ، واحمد أفندى أسعد ؛ فترتب على ذلك أن عدد المتقدمين للامتحان من هذا الفصل عشرة تلاميذ فقط .

وقد أدى هؤلاء التــــلاميذ العشرة امتحــانهم على ثلاث دفــــع تخلل كلا منها راحـــة أربعة أيام للمذاكرة والاستعداد ؛ فبــــــدوا امتحانهم أول ديسمبر وفرغوا منـــه بوم ٢٣ من هذا الشهر ؛ وهاك جدول امتحانهم :

من ۱۷ الی ۲۳ منه	من ۹ الی ۱۲ منه	من أول ديسمبر الى ۽ منه
الطبوغرافيا	الكيمياء	حساب المثلثات
التحصينات المؤقتة	الطبيعــة	الهندسة الوصفية
المدفعيسة	اللغة الفرنسية	الاحصاء
الفنون العسكرية	التاريخ	علم توازن القوى والآلات
النظـــــريات		
اللوائح الخاصة بخدمة الحركة		

وقـــد كلفوا فوق ذلك بالاستعداد فى عـــلوم أخرى كانوا يدرسونها لاحنال أن بمتحنوا فبها ؛ وهذه العلوم هى : الجـــبر، والمبادى الهنـــدسية، والجغرافيـــا، والادارة العسكرية، وفر\_ الحرب، ويشمل هذا العـــلم الآخير اللوائح العسكرية، وتعليم الجنـــدية، وفرقة الفرسان، وأقسام لاتحـــة الحركة الخاصة بالوقائع الحربية الصغيرة، وقسم الآلاى.

## وقــــد نجح هؤلا. العشرة وهاهى أسماؤهم :

حماد أفندى عبد العاطي ، وعلى أفندى ابراهميم ، وعلى أفندى ابراهميم ، وعلى أفندى مبارك ؛ وهؤلاء الشلائة هم الأوائل على حسب ترتيب ذكر أسمائهم ؛ وقد تقرر الحاقهم بمدرسة مئز école de Metz ليتخرجوا ضباطاً في المدفعية والهندسة الحربيسة.

وحنفی أفندی هند ، و محمد بك شریف ، وسلمان نجاتی أفندی ، وعثمان أفندی صبری ؛ وهؤلاء الاربعة تقرر إدخالهم مدرسة أركان الحسرب ؛ école d'Etat Major ولرتيبم فی هدذا الامتحان بعدد الثلاثة الاول السابقین حسب ترتیب ذكر أسائهم أیضا .

وشافعی أفندی رحمی ، واحمــد أفندی عجیــلة ( السبكی ) ؛ وهــــذان تقـــرر إدخالها مدرسة سومیر Saumur للفرسان ، وترتیبها الشـامن والتاسع .

أما التلميذ العـــاشر وهو شحاته عيسى أفندى فقــــد تقرر

بشأنه أن يبقى فى المدرسة سنة أخرى لأنه وهرو فيها كان متأهباً للدخرول فى مدرسة الفرسان ثم تفريرت أمياله وأصبحت غير متجهة الى هذه المدرسة.

وقد تقرر منح هؤلاء التلاميذ النسعة رتبة الملازم الثانى ليكونوا مثل اخوانهم الفرنسيين من تلاميذ هده المدارس التى التحقوا بها، وأن يبقوا بها مرتدين كساويهم المصرية وطرابيشهم.

وكان من رغبة ناظر المدرسة أن يكونوا كلهم داخلية في المدارس الثلث التي التحقوا بها ؛ إلا أن وزير الحريسة الفرنسية وافق على أن يكونوا كذلك في مدرستي مئز وأركان الحسرب دون مدرسة سومسير الفرسان، فانه رأى أن يكون التلميلة ال الملتحقان بها خارجية ، وأن يقبها هما وخيلولها في هذه المدينة ، وأن تكون صيانة هذه الحيلول وايواؤها وعلفها على نفقة المدرسة المصرية ، ويؤذن لها مسع ذلك بامتطاء خيول المدرسة واجراء التحسرينات الفنية علبها ؛ أما في مناورات الكتائب فيمتطيان خيلولها الخصوصية ؛ ولكن ناظر المدرسة المصرية كتب إلى رئيس الوزارة الفرنسية يعلزض على ايسواء المدرسة عن رغبت في المكان التلاميلة جميعا بالمسدارس التي أعرب عن رغبت في اسكان التلاميلة جميعا بالمسدارس التي التحقوا بها ووضعهم تحت سيطرة اللوائح الني يخضع لها التلامية

الفرنسيون ؛ وغرضه من ذلك وقاينهم وصيانة أخسلاقهم من عبث العابثين ، خصوصا أنهم شبان غرباء غسير مجربين وقد قضوا كل أطوار حيسانهم فى أحضان المدارس . هذا ما كتبه الناظر فى هذا الشأن ولا نذرى ما تم بعد ذلك .

أما تلاميذ الفصلين الثانى والثالث والقسم المدنى فقد امتحنوا كذلك فى شهر ديسمبر أيضا، وكانت المواد التى امتحر فيها تلامية الفصل الثانى والآيام النى أدوا فيها هذا الامتحان كما نراه. في هذا الجدول:

من ۲۱ إلى ۲۶ منه	من ۱۷ إلى ۱۵ منه	من ۽ ديسمبر إلى ٧ منه
المدفعية	اللغة الفرنسية	الحساب
التحمينات	التاريخ	الجبر
العلوم العسكرية	الجغرافيا	المبادىء الهندسية
التعلمات العسكربة		حساب المثلثات
•		الهندسة الوصفية

والمواد اللى امتحن فيهـا تلاميـذ الفصل الشالث والقسم, المدنى والآيام الني أدوا فيها هذا الامتحان مبينة في الجدول الآتي تـ

من ۲۱ إلى ۲۳ منه	من ٤ ديسمبر إلى ٧ منه
الحساب	اللغة الفرنسيــــة
المبادىء الهندسية	الجغرافيــــا

هذا، وقد أعدت للثلاثة الأوائل من الناجحين في هذه الفصول الثلاثة ولأول تلاميان القسم المدنى جوائز علية زخرفت لهم كا رخرفت الجوائز التي أعطيت لمستحقيها في حفلة الامتحان السابق، وأقيم لتوزيع هذه الجوائز احتفال أيضا في بوم مشهود هو يوم الأربعاء الموافق ٣٠ ديسمبر سنة ١٨٤٦م، وكان مزمعا أن يحضره رئيس الوزارة الفرنسية ويوزع بنفسه هذه الجوائز على مستحقيها ؛ ولكنه اضطر إلى التخلف عن حضوره لطوارى، قضت بعقد مجلس الوزراه في هذا اليوم.

أما الجوائز التي وزعت في هذا اليوم فكانت احدى عشرة جائزة، لأنه رؤى إعطاء سعادة الآمير أحمد بك جائزة، وإن كان لم بدخل هذا الامتحان ، تشجيعا له ومكافأة على ما بذله من الجهود واعترافا بما أبداه من الهمة والنشاط وعلامة على رضاء لجنة الدراسة عنه.

والجائزة التي استحقها سعادة الآمير أحمـــد بك هي أطلس تاريخي للمالك الأوربية تأليف مسيو كروزر Kruser وترجمـــة ليباس وانسارت Lebas et Ansart ؛ والجوائز العشر الأخرى هي:

### جوائز الفصل الأول:

المارة تأليف دورند Durand وقد استحقها التلييذ الأول حماد أفندى عبد العاطى .

٧ ــ كتاب علوم الهندسة الوصفية تأليف لڤوا Levoy ؛ وهذه. الجائزة نالها التلميذ الثاني على افندى ابراهم .

أما الجائزة الثالثة فاستحقها التلمين الثالث على افندى مبارك وقد سقط النص عنها مرى نسخة السجل التي بين أيدينا.

### جوائز الفصل الثانى :

٣ ــ كتاب تاربخ فتح النورمانديين لانجلترا.

ولم نعلم أسماء التلامين الثلاثة الأوائل من الفصل الثاني النحقوا هذه الجوائز .

#### جوائز الفصل الثالث :

١ ــ أطلس جغرافي عمــــل مسيو لاپي Lapie .

٧ ــ كتاب في الرياضيات .

. Anacharsis الشاب أناخرسيس

ولم نعلم من أسماء التلاميذ الثلاثة الأوائل من الفصل الثالث الذبن نالوا هذه الجوائز إلا سعادة الأمير محمد عبد الحلميم بك. لأنه كان في هذا الامتحان التلميان الأول فهو الذي نال الجائزة الأولى.

قليلو العدد فقرر مجلس الدراســـة بأنه لا لزوم لمنحه أكثر مر... جائزة واحدة ؛ وهذه الجائزة هي :

كتاب دروس الاقتصاد السياسي والصناعي تأليف سيه Say

ويبلغ عــدد تلاميذ الفصل الأول من بدء افتتاح هذه المدرســة إلى هذا التاريخ ـ أى الى نهاية سنة ١٨٤٦ م ـ ستــة عشر تلبيــذا وقد ذكرناهم سابقاً.

وأما تلاميد الفصل الثانى فكانوا أربعة وعشرين تليذا ، وقد نقصوا إلى أربعة عشر تليدذا فى نهاية سندة ١٨٤٦ ؟ لأرب اثنين منهم هما فتاح بك وعثمان بك فصلا من المدرسة وواحدا هو شاكر أفندى التحق بمدرسة الفلاحة بجرينيون وآخر هدو سعادة الأمير احمد بك التحق بمدرسة الفنون والعلوم المختلفة ، وستة كانوا جزءا من القسم المدنى الذى كان مؤلفا مرب تسعة تلاميذ يعدون لدراسة أخرى غير دراسة الفنون المحرية التى أسست لها المدرسة المصرية ؛ والأربعة عشر الباقون بقدوا بالمدرسة وتقدموا لامتحان النقل الى الفصل الأول.

وأما تلامين الفصل الثالث فكان عددهم خمسة وعشرين تلينذا التحق ثلاثة منهم بالقسم المدنى ، وسبعة بمدرسنة الفنون والعلوم المختلفة ، والباقون امتحنوا فى نهاية سنة ١٨٤٦ م للانتقال إلى الفصل الثانى .

وينتج من هذا جميعه أن التلاميذ الذبن التحقوا بالمدرسة المصرية من بدء نشأتها إلى الآن بمن مات ومن بق بها ومر فصل ومن تخرج منها، خمسة وستون تلبيذاً. أما قول على مبارك باشا السابق من أنهم كانوا سبعين تلبيذاً فيحمل فى رأينا على اعتبار من كان يتعلم بفرنسا من التلميذ المصريدين فى غير المدرسة المصرية هدذه وضمه الهم فى العدد، وهم تلاميذ كان يتعلم بعضهم الطب البيطرى، وبعضهم الصيدلة؛ وكانوا جميعا يبيتون فى هدذه المدرسة ويأخدون فيها دروسا خصوصية فى اللغية الفرنسية ؛ وقد أشار إليهم ناظر المدرسة المصرية فى بعض رسائله التى كان يكتبها الى أرتين بك ناظر عارجية مصر متأففا من وجودهم بهذه المدرسة ؛ وهدؤلاء جميعا غير التلاميذ الجدد الذبن جاءوا فرنسا من بده سنة ١٨٤٧ م .

۱۳۷ — حمـاد عبد العاطی آفندی (باشا) سنة ۱۸۷۶ - ۱۹۰۶ م

ولد بقريسة (دير الجنادلة) من قرى أسيوط بمركز أبي تيسج في ١٥ أبريل سنة ١٨٢٤م؛ وقسد مات والده وهسو صغير ، فأدخله خاله الشيخ عبسد اللطيف مكتبه بالقريسة الذي كان يعلم فيه الاطفال ليحفظ القرآن الشريف.

وفى سنة ١٨٣٣ م أخه المترجم له إلى مكتب الحصومة بابى تيسج ومكث به إلى أن نال رتبة باشچاويش ؛ وكان أول تلاميه هذا المكتب ، فنقل إلى مدرسة قصر العيني التجهيزيسة المتوسطة بالقاهرة في عهد مصطفى مختار بك مدبر ديوان المدارس، وقد ظل بها إلى أن نقلت إلى قرية أبى زعبل في أواخر سنة ١٨٣٧ م ؛ ولبث بهذه المدرسة حوالي ثلاث سنوات وانتقل منها إلى مدرسة المهندسخانة ببولاق في أيام نظارة لمبير بك الفرنسي عليها ؛ وكان يتلق دروسه بها على مشاهير أساتذتها كحمد بك أبي سن ، وأحمد طائل أفندى ، ومحمدود الفلكي ، وابراهم رمضان ، وإسماعيل محمد ، وسلامه بك (باشا) ، وأحمد دقلة أفندى ، وغيرهم .

وبعد أن أتم علومه بها اختير للسفر إلى فرنسا في بعث سنة ١٨٤٤ م ، فدخل المدرسة المصرية بياريس وبدأ الدراسة بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة ؛ وكان مرتبه الشهرى ٢٦ أكب وكان يتلق بهذه المدرسة الفنون الحريبة ؛ وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م منح رتبة باشجاويش لتفوقه على أقرانه وحسن سلوكه ؛ وفي ١١ مايو من هذه السنة نال جائزة هي كتاب تاريخ فرنسا تأليف انكتيل Anquetil مسع تكملته لمؤلفها مسيو تيودور بريه Théodore Buret ، وكان المترجم له أول تلاميد الفصل الأول من فصول مدرسة باريس الثلاثة ،

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى بها الامتحان النهائى، ونجح فيه نجاحا باهرا، وكان ترتيبه فى ههذا الامتحان الأول أيضا، وقه نجاحا باهرا، وكان ترتيبه فى ههذا الامتحان فى فر العارة تأليف دورنه Durand؛ وفى أول ينهير فى فر العارة تأليف دورنه متز الحريه المدنعية والهندسة الحريبة وأنع عليه عند دخوله فها برتبة الملازم الثانى؛ وقد بقى بها سنتهين، ثم تخرج منها وعين بالجيش الفرنسى برتبة الملازم الأول للتمرن فيه سنة؛ وكان بالجيش الفرنسى برتبة الملازم الأول للتمرن فيه هو وأقرانه فى الجيش الفرنسى طويلا، لكن الحين يريد ابقاءه هو وأقرانه فى الجيش الفرنسى طويلا، لكن المنية عاجلته فاستدعاهم عباس الأول إلى مصر هم وسائر تلاميذ هذه البعثة بعد بضعة أشهر من توليته، فعادوا إلها سنة ١٨٤٩ م.

وعلى أثر رجوع المسترجم له إلى مصر بقليل عين بفرقة المسدفعية بطرا ، وأنعم عليه برتبة اليوزباشى ؛ وقسد بقى بهذه الوظيفة بضعة شهور ؛ وفى سنة ١٨٥٠ م أنعم عليه برتبة صاغقول أغاسى ، وندب هسو ورفيقاه على أفندى ابراهيم وعلى أفندى مبارك لامتحان مهندسى الأقاليم بأمر من عباس الأول فقاموا بهسنده المأمورية وفق رغبته ؛ ثم سافر هسو ورفيقاه مع غناس باشا الى الصعيد بطريق النيل ، فأمرهم بالكشف عن شلال أسوان واختيار أوفق طريق لمرور السفن من تلك

الجنادل؛ فوفق والله ذلك ، وأنشئوا رسما جاء وفق المرام، وكلفوا أيضا بالبحث عرب معدن الزمرذ بالصحراء الشرقية وبعمل تحويلة للنيل عند منفلوط التي كانت عرضة للغرق عند فيضانه؛ ثم كلفوا بمشاركة موجيل بك عندما كانت القناطر الخيرية على وشك التمام في النظر في أحسن الطرق لسهولة مرور المراكب منها ؛ فقر رأبهم على عمل الآلات المعروفة بالأرغانات ، فعملت وبها سهل مرورها.

وعقب ذلك عين المترجم له ناظرا لقلم الهندسة برتبة البحباشى؛ وهذا القلم كان بمثابة وزارة الأشغال الحالية الآن وقد تعلم وهو بهنده الوظيفة اللغتين النركية والانكليزية فسوق الفرنسية والألمانية المتين تعلمها وهسو بفرنسا؛ وفى سنة ١٨٥١ متزوج المترجم له من إحدى متبنيات الست سنبل تارحرم المرحوم ابراهم بك حكمدار السودان، وأنعم عليه برتبة قائمقام؛ وقد رزق من زوجته هذه ببنت وولد؛ أما البنت فهى زوجة المرحوم على باشا فهمى المهندس؛ وأما الولد فقد تخرج من المدرسة الحريسة بالعباسية سنة ١٨٧٦ م ثم توفى عقب ذلك بقليل .

وفى سنة ١٨٥٣ م أنعم عليه برتبة أمير ألاى ؛ وفى سنة ١٨٥٤ م عهم مديرا لمصنع المدفعية بالحسوض المرصود ، وقام باعهداد مايلزم للحملة المصرية المرسلة من مصر نجدة للدولة العلية فى حرب القريم .

وفي سنة ١٨٥٥م وشي بالمسترجم له عنســد سعيــــد باشا؛ والى مصر فعـــزله من منصبه مع تجـــريده من رتبته ؛ ثم نوسط له بعض الأمراء زملائه في الدراسة بفرنسا لدى الوالى ، فـــرضي. عنه وعينـــه في حاشيته ؛ وفي هــــذه السنة نزوج مر. ابنة خالة الشيخ سلبم البشرى ؛ وفي سنة ١٨٥٩ م عين بأركان حرب الوالي. المذكور ، وردت إليه رتبة الأميرألاي بمساعي المرحوم شريف باشا ؛ وفي سنة ١٨٦٠ م سـافر مع سعيـــد باشا إلى المدينــة المنـــورة ؛ وفي سنة ١٨٦٢ م سافر معـــه أيضا إلى الآستانة لتهنئة السلطان عبد العزيز بجــــلوسه ، ثم إلى أوربا لزيارة الأمبراطور نابليون الشالث صديق سعيد باشا الحمبم ؛ وقبــــل وفاة سعيد باشا في سنة ١٨٦٢ م كان قد أسند إلى المترجم له وظيفة مدرس. بمدرسية المهندسخانة العليها. وفي سنة ١٨٦٤م نوفيت زوجته. فعطفت عليه السيدة ربة زوجته الأولى وزوجته من متبناة لهــــا أخرى. أعتقبُ ، وهي التي رزق منها بابنه صالح حمدى حماد الأديب. المعـــروف المتوفى سنة ١٩١٣ م ؛ وقــــد بقى المترجم له فى أول. عهدد اسماعيل مدرسا بالمهندسخانة ، ثم مدرسا بالمدارس الحربية.

وفى سنة ١٨٦٤ م عين معلما لولى العهد محمد توفيق هدو وأخدوته ومعهم الامير محمد طوسون ؛ ولبث فى هذه الوظيفة خمس سنوات ، وكان معه من أساتذة هـؤلا. الامراء المرحومان قدرى باشا وعبد الله فكرى باشا وغيرهما ؛ وفى سنة ١٨٦٩ م.

أسندت إليه رياسة قلم الهنهدسة مرة أخرى ؛ وحيه أنشلت المحماكم المختلطة سنة ١٨٧٥ م بمساعى نوبار باشا ، اخته قاضيا بها بمحكمة مصر الابتدائية ، وكان ناظر الحقانية وقتئذ صديقه المرحوم شريف باشا ؛ وههذا التعيين الغريب له والامشاله الوطنية بن الذبن لم يمارسوا فر الحقوق ، انما سوغه تضلعهم في اللغات الاجنبية ، وماتحلوا به من المعارف الكثيرة الاخرى ؛ في اللغات الاجنبية ، وماتحلوا به من المعارف الكثيرة الاخرى ؛ في اللغات الاجنبية ، وماتحلوا به من وسهل عليهم الالمام بها في وقت قصير .

على أنسا نعد هذا العمسل على أى حال عمسلا فى غير محله . وقسد ارتكبته مصر فيا مضى ولا تزال ترتكبه إلى الآرب مسم الاسف .

وقد أسند إليه المترجم له فى محكمة مصر الابتدائية المختلطة أربع سنوات ، ثم نقدل إلى محكمة الاستناف المختلطة بالاسكندرية فى شهر اكتوبر سنسة ١٨٧٩ مستشارا ؛ وكان ناظر الحقانية فى ذاك الوقت المدرحوم حسين فحرى باشا ؛ وفى ١٧ نوفسبر سنسة ١٨٨٩ م كان أحد أعضاء غرفة المشورة فى المواد الجنائية بمجلس الاستثناف مسع قدرى باشا واحمد راسخ بك وغسيرهما وقد أسند إليه مع ذلك عضوية لجنسة امتحان المحضرين .

وقد تزوج المنرجم له وهـــو بالاسكندرية من أخرى رزق منها بثلاثــة أولاد لم يبق منهم غـــير محمد حماد افندى الذي علمه

وفي الثورة العرابية ألفت لجنسة لتحقيق مذبحة الاسكندرية كان المترجم له أحسد أعضائها ، غير أنه لم يلبث بها طويلا حسى. استعفى منها ؛ وقد عرض عليه محمود سامى باشا البارودى عنسد تأليف وزارته أن يكون عضوا بها فتنحى عن ذلك ؛ ولما تفاقت. الثورة انتقل بأسرته إلى القساهرة قبل ضرب الاسكندرية بأيام. قسلائل ؛ وبعد انتهائها عاد إلها ، وعين فوق وظيفته بمحكة الاستئناف عضوا باللجنة الدولية المختلطة للنظر في تعويض من أصابهم ضرر في حوادث الاسكندرية ؛ وكان هسو العضو المصرى. الوحيد بهسذه اللجنة ، كما عين عضوا في لجنسة الاسكندرية لمحاكة. العصاة والمنهمين تحت رياسة عبد الرحن رشدى بك ( باشا ) .

وقد ظل مستشارا بمحكمة الاستثناف إلى أن أحيـــل على. المعــاش ، ثم أدركته الوفاة بالقـــاهرة فى شهر مارس ١٩٠٤م وهـــو حائز لرتبة الباشوية ؛ ولم يعرف له من الآثار المكتوبة. غير مقالات فى الجريدة الحربيــة الى أنشئت فى عهـــد اسماعيل، وكانت تسمى جريدة أركان الحرب.

وقــــد لخصنا ترجمته هـــــذه من كتاب لولده المرحوم.

صالح حمدى حماد لم يطبع، ومن دفاتر دار المحفوظات المصرية، ومن كتاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبارك ومن سجل المدرسة الحربية المصرية بباريس.

وكلمتنا فيه أنه من أفضل رجال مصر الذين خدموا وطنهم بعلمهم واستقامتهم وأنه لو استخدم فيما أعد له لكانت ثمرة خدمته أجل وأعظم.

۱۳۸ — على ابراهيم افندى (باشا) سنة ۱۸۲٦ — ۱۸۹۹م.

ولد بقربة (فزارة) من مديرية أسيوط سنة ١٧٤٧هـ (١٨٢٩ م). وتعلم مبادى، العلوم فى مدارس مصر ثم اختير من بين تلاميذ مدرسة الطوبحية المصرية السفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق بالمدرسة المصرية الحربية بباريس، وبدأ دراسته بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى مهم وكان يتلق بهذه المدرسة الفنون الحربية . وفى ١٦ يناير سنة ١٨٤٦م نال رتبة أونباشى، لجده وحسن أخلاقه . وفى ١١ مايو من هذه السنة عمل امتحان له ولزملائه ففاز فيه بالجائزة الثالثة وهى بيت إبرة (بوصلة) . وكان ترتيبه فى هذا الامتحان الثياث في الفصل الأول من فصول هذه المدرسة الثلاثة .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى بها الامتحان النهائى . ونجح فيه نجاحا كبيرا وكان ترتيبه فى هذا الامتحان الثانى . وقد فاز بالجائزة الثانية وهى كتاب علوم الهندسة الوصفيهة تأليف لثوا Levoy . وفى أول يناير سنة ١٨٤٧ م التحق بمدرسة

مئز école de Metz للمدفعية والهندسية الحربية ومنح رتبة الملازم الشيانى فأقام بها سنتين ثم تخرج منها وانتظم فى سالك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة.

وفي سنة ١٨٤٩ م عاد إلى مصر ونال رتبة يوزباشي وعين بمعية عباس الآول وكلف هو ورفيقاه حماد أفندي عبد العاطي وعلى مبارك أفندي بامتحان مهندسي الآقاليم واختيار الطريق الآوفق لمرور المراكب من شلال أسوان وغير ذلك من الآعمال التي ذكرناها في ترجمة حماد باشا وأنعم عليه برتبة صاغقولأغاسي ثم برتبة بحباشي. ثم عينه الوالي أستاذا لنجله الآمير الهامي فاجتهد في تعليمه حتى كوفي، برتبة قائمقام ثم أميرألاي ثم عين معاونا أول بنظارة الحربية. ثم استقال منها ولم يعد إليها إلا في عهد ولاية المغفور له سعيد باشا الذي ولم يعد إليها الذي عهد ولاية المغفور له سعيد باشا الذي أرسله في اثناء هذه الوظيفة في مهمة بالوجه القبلي. وبعد أن أثمها وثرك هناك آثارا تذكر عين مفتشا للأسلحة فوكيلا لعموم إدارة الهندسة فرئيسا لجلس التجارة بالقياه.

ولما تولى الخديوى اسماعيال باشا عين المترجم له ناظرا للمدرسة التجبيزية . وفى سنة ١٨٦٧م عين مأمورا لتفتيش هندسة قناة السويس ، فوكيلا لمحافظة عموم القنال ، فأمورا للدروس فى المدارس الحربية فأمورا لمصلحة التنظيم ( الأرناطو )

بالقاهرة فخطط فيها كثيرا مر. الشوارع وأشهرها شارع عمد على وبعد تقلبه فى وظائف كثيرة عاد رئيسا لمجلس التجارة المذكور وبقى فيه مدة غير قصيرة . ثم عين وكيلا لمجلس زراعة الوجه البحرى ، فناظرا للمدرسة التجهزية ، فوكيلا لحافظة الاسكندرية ، فقاضيا بالحاكم المختلطة ، فستشارا بمحكمة الاستثناف المختلطة .

ولما تولى الخديوى توفيت عينه ناظرا للمعارف وأنم عليه برتبة ميرميران ثم برتبة روم ايسلى بكلريكى وبالوسام الجيدى الثانى ؛ وقد أهدت إليه حكومة فرنسا وسام المعارف من رتبة أوفيسيه على أثر ما أبداه من الاصلاح بهذه النظارة وما أسسه من المدارس فى القاهرة وغيرها من المدن والبنادر المصرية. فقد أنشأ مدارس المحسلين والمنصورة والجيزة وقليوب وطوخ وقرر انشاء مدارس أخرى فى دمنهور وشبين الكوم والزقازيق. وأنشأ فى مدرسة العميان شعبة لتعلم الصم البكم القراءة والكتابة. وهو أول من قرر اعطاء الشهادات الدراسية لمتخرجي المسدارس.

وفى سنة ١٨٨٢ م عين ناظرا للحقانيـــة فسن لهــــا بعض

اللوائح المفيدة ، وأصلح نظام القضاء الآهدلي فأنع عليد الخديوى نوفيدق بالوسام العثماني الشاني . ولبث في هدذه النظارة يساعد على نشر العدالة وتأمين وصول الحقوق إلى ذوبها حلى اشتدت الثورة العرابيدة فاستعفى من منصبه وانصرف للدرس والمطالعة والتأليف إلى أن أدركته الوفاة في ١١ اغسطس سنة ١٨٩٩ م.

وكان لنعيه رنة أسف لما تحلى به من الهمة وعزة النفس وكرم الحسلال ومعاضدة الآدب والآدباء وحب الحير للناس جميعاً. وكرم الحسنا فيه أنه كان من أفضل رجالات مصر الذين خدموها أجل خدمة وأعلوا مكانها بشرفهم وإخلاصهم ونزاهتهم.

وقد خلف المترجم له مؤلفات فى العلوم الرياضية باللغة اللركية لم تطبع كان قد وضعها لتعليم المرحوم الامير الهامى نجل عباس الاول ، وهى كتاب فى علم الحساب، وآخر فى علم الهندسة ، وكتاب فى عسلم الجسبر وكتاب فى المساحة واستعال الآلات الهندسية.

وكان يعنى كثيرا باقتناء الكتب العلبية القديمة والحديثة عنى كانت له مكتبة حافلة بمختلف الكتب والمؤلفات

وهذه النرجمــة لخصناها عن كتاب ( مرآة العصـــر ) ، وكتاب ( الخطط التوفيقيـــة ) ، وسجل المدرسة الحربية المصرية بباريس، ودفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة .

# ۱۳۹ – على مبارك أفندى (باشا) سنة ۱۸۲۶ – ۱۸۹۳ م

ولد بقرية برنبال الجديدة من مديرية الدقهلية سنة ١٨٧٤ م وتعلم القراءة والكتابة على والده الشيخ مبارك . ثم عهد بتعليمه إلى آخر فأتم حفظ القرآن عليه . ثم دخل مكتب الحكومة بمنية العز فدرسة قصر العيني سنسة ١٨٣٥ م وكان فيها عندما نقلت إلى أبي زعبل في سنة ١٨٣٧ م فدرسة المهندسخانة بيولاق سنة ١٨٣٩ م التي انتخب منها السفر في بعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بياريس وبدأ دراسته بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهري وهو بها حرب المرتب الشهري وهو أونباشي . وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م رقاه ناظرها إلى رتبة أونباشي . وفي ١١ مايو من هذه السنة أخذ الجائزة الثانية وهي كتاب جغرافية ملطبرون Malte Brun مع الأطالس الطبعة الأخيرة لفوزه في امتحان عمل في المدرسة وكان ترتبيه فيه الثاني من الفصل الأول من فصول هذه المدرسة الثلاثة .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى بها الامتحان النهائى وكان ترتيبه الثالث. وفى أول يناير سنة ١٨٤٧ م التحق عدرسة متز école de Metz للمدفعية والهندسة الحربية. ومنح رتبة الملازم الثانى عند التحاقه بها أسوة بتلاميةها الفرنسيين.

وقد مكث بهـا سنتين ثم تخرج منها وانخرط فى ســــلك الجيش الفرنسي للتمرين فيه سنة .

وفى سنة ١٨٤٩ م رجع إلى مصر هو ورفاقه وأنعم عليه برتبة اليوزباشي وعين أستاذا بمدرسة طرا . ثم كلف هو ورفيقاه حماد أفندى عبد العاطى وعلى أفندى ابراهيم بما ذكرناه فى ترجمة حماد باشا وأنعم عليه برتبه صاغقولأغاسى . وفى أواخر سنة ١٨٥٠ م أحيل عليه وعلى رفيقيه مشروع اقتصاد نفقات المدارس والرصدخانة وقصرها على ما لا بد منه . فقام به وحده وقرر لما نفقة مقدارها ألف كيس (٥٠٠٠ جنيه) على أن تكون هذه المدارس فى مكان واحد وتحت إدارة ناظر واحد مصع اسقاط الرصدخانة وغلقها . وقد عمل بمشروعه واستحق عليه رتبة أميرألاى مع وسامها من عباس الأول الذى أحال عليه نظارة هذه المدارس . فأدخل بها عدة إصلاحات وأدارها أدارة رشيدة.

ولما تولى سعيد باشا سنة ١٨٥٤ م فصله عن هذه الوظيفة .. ثم عينه فى سنة ١٨٥٥ م للالتحاق بالجيش المصرى الذى سافر لمحاربة الروسيا مع الجيوش العثمانية فى حرب القريم. ولما عاد من هذه الحرب فصل من الحدمة ثم عاد إلبها وعين معاوناً بديوان الجهادية ثم وكيلا لمجلس التجارة . وفصل ثم عين مفتشاً لهندسة نصف الوجه القبلي

ثم مهندساً بمعية الوالى مدة . ثم أحيل عليه تعليم الضباط وصف الضباط القراءة والكتابة ثم فصل .

ولما تولى اسماعيل باشا في أول سنة ١٨٦٣ م ألحقه بمعيته زمناً ثم عين لنظارة القناطر الخيرية وأحيل عليه عمل قناطر رياح المنوفيـــة ومبانيه . وفي سنة ١٨٦٥ م اختـــير نائباً عربي الحكومة المصرية في لجنة تقـــدير الأراضي اللي تستحقهـــا شركة قنــــاة السويس بمقتضى القرار الصادر مرس المبراطور فرنسا وأحسن إليه برتبـــة المتمايز ومنح الوسام المجيدى من الذرجة الثالثـــة . وأهدت اليــــه فرنسا وســـام ( أوفسييه ليچيون دونور ) . وفي شهر أكتوبر سنة ١٨٦٧م أحيلت عليـــه وكالة ديوان المــــدارس تحت رياسـة شريف باشا مع بقائه في نظارة القناطر الخيرية . ثم اتتدب للسفر إلى باريس في مهمة ماليــة وعاد منهـا وأحسن إليه برتبــة ميرميران في سنـــة ١٨٦٨ م ، وأحيلت عليـــه إدارة السكك الأشغـــال العمومية . وفي شهر ينــاير سنة ١٨٦٩ م أحيــل عليـــــه أيضاً نظارة عموم الأوقاف مع بقاء نظارته للقناطر الخيرية والتحاقه برجال المعيــة ، فقام بواجبـات هــــذه الوظائف جميعهـا خير قيـــام . وفي ذاك الوقت أشــار بنقل المدارس وديوانها من العباسية إلى القاهرة ، فنقلت إلى قصر الأمير مصطفى فاضل بدرب

ترتيباً للمكاتب الأهليــة بالمدن والأرياف جاء وفق المـــرام، ورتب لها المفتشين ، وأنشأ مدارس في بعض مدن القطر كأسيــوط والمنيـة وبني سويف وبنها ، وفي القـاهرة والأسكندرية بعض باب الشعرية ، ومكتب البنات بالسيوفية ، ووضع هذه المكاتب في عقارات الأوقاف . وهو الذي أنشـــــأ مدرســــــة دار العلوم لتخريج معلمين منها للكاتب الأهلية ، كما أنه أنشأ دار الكتب المصرية . وقام باصــــلاحات جليــــلة في الاوقاف وفي شوارع القـــاهرة ومدينتي الاسكندرية والسويس. وأنشأ كثيراً مر. الدواوين والجسور والقنـــاطر والترع التي من أعظمها ترعتا الابراهيمية والاسهاعيلية . وقام عند الاحتفــــال بفتح قنــاة السويس باعداد السكك الحمديدية وعرباتها ونهيئة المدينة للمدعوين إليمه من ملوك أوربا وعظائهـــا . وقد أحسر. إليه بعد الاحتفـــال. بالوسام المجيدى من الرتبــة الأولى . وأنع عليــه من النمسا بوسام. ( غرانقوردون ) ، ومن فرنسا بوسام ( كماندور ) ، ومن البروسيا سنة ١٨٧١م ثم انفصــل عن دبوان السكك الحــديدية ، ثم عن. المدارس والأشغال ، ثم عن الأوقاف . ثم جعل ناظراً على

الأوقاف ، ثم ديوان الأشغال . ولم بمض عليه حسين كامل ( السلطان حسين ) ، فبقى في معيت مستشاراً . وفي شهر يوليـــو سنة ١٨٧٣ م استقـــل الأمـير حســـين كامل بدوار. الأشغـال وجعل المترجم له وكيله . وفي شهر سبتمبر من هذه السنة جعل عضواً في المجلس الخصوصي ثم انفصـــل عنــه بعد قليـــل . وفي شهر مارس سنة ١٨٧٤ م جعل رئيس قـــلم الهندســة بديوان الأشغال الذي ألحق في ذاك الوقت بديوان الداخلية تحت نظارة الأمير محمد توفيق ولى عهد الخديوية المصرية. وفي سنـــة ١٨٧٥م جعل مستشارا في معيته بديوان الأشغال ـ وفى أواخر هذه السنــة عهد بنظارة ديوان الأشغال إلى الأمــير ابراهـــــيم أحمد ، فبتى فى معيته مستشارا . وفى أواخر سنة ١٨٧٦م أنعم عليـــه بالوســـام المجيدى . وفي سنـــة ١٨٧٧ م كان على الاوقاف والمعارف في نظارة نوبار باشا ، فبذل قصاري جهده في توسيـــع دائرة التعليم وشرع في بنــاء بعض المـــدارس كدرسية طنتدا ومدرسية المنصورة ، وفي تكثير عدد المسكاتب وترتيب المدرسيين واعتنى بأمر الاوقاف وأدارها بتدبير واقتصاد وحزم

وفی ۲۲ یونیــه سنة ۱۸۷۹ م تولی الخدیوی توفیــق

الاريكة الحديوية المصرية وفى ٢١ سبتمبر من هذه السنة ألفت نظارة برياسة رياض باشا ، كان المارجم له ناظرا فيها للاشغال العمومية . فرتب ديوانها ترتيبا جديدا وجدد كثيرا مر المبانى والقناطر . وشرع فى بناء مذبح (سلخانة) القاهرة ، وتجديد مستشفى قصر العينى ومدرسة الطب ؛ وسعى فى توصيل المال الى مدينة حلوان ، ونظم الحمات الى بها ، وأحدث عدة تنظيمات بمدينئي القاهرة والاسكندرية . واعتنى بأمر الزراعة وتنظيم الرى ، وعمال لائحة للآلات الرافعة ، فامتنعت بذلك الاضرار وانقطعت المظالم والشكاوى .

وفى سنسة ١٨٨٧م ألفت نظارة برياسسة شريف باشسا فكان المترجم له من أعضائها على ديوان الاشغال العموميسة ، وأنعم عليسه فى هذا العام برتبة (رومسلى يبكلر يبكى) . فواصل اهنامه بأمر الزراعة وتطهير الترع ومد بعضها . وتنظيم أعمال الرى ، واحداث تجديدات وترميات بالمبانى الأميرية ببعض المدن ، واقامة القناطر والجسور . وأنشى فى عهده بناء مدرسة الزقازيق بالشرقية وديوانها ، وكذلك ديوان المنوفيسة ، ومستشفيا المنصورة والغريسة . ثم استعفت نظارة شريف باشا وألفت نظارة أخرى برياسسة نوبار باشا فى آخر سنة ١٨٨٨م ، فلم يكن المترجم له من بين أعضائها . ثم ألفت نظارة أخرى برياسة مصطفى رياض باشا فى سنة ١٨٨٨م فقلد فيها المترجم له نظارة مطلقى رياض باشا فى سنة ١٨٨٨م فقلد فيها المترجم له نظارة

ديوان المعارف. وما زال قائمها بأمره حتى استعفت نظهارة رياض باشها في مايو سنة ١٨٩١ م وبقى معتزلا الخدمة حئى أدركته الوفاة في ١٤ اكتوبر سنة ١٨٩٣ م

### ومر\_ مؤلفات المترجم له المطبوعة :

- ١ ڪتاب الخطط التوفيقية في عشرين جزءا. طبع
   عطبعة بولاق
- ٧ ـ كتاب علم الدين في ثلاثة مجلدات . طبع بمصر .
- سدیو .
   سدیو .
   طبع بمصر
- ٤ كتاب نخبة الفكر فى نيل مصر. طبع بمصر. وله مؤلفات أخرى مدرسية طبعت وانتفع بها فى وقتها. ومن مؤلفات التي لم تطبع كتاب فى تاريخ مصر ، ذكره فى خططه وأحال عليه . وقد بحثنا عنه فلم نقف له على أثر

وقد لخصناله هذه الترجمة من كتابه الخطط التوفيقية ومن دفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة ومن سجل المدرسة الحربية المصرية بباريس وكانت وفاة على مبارك باشا خسارة لاتعسوض لأنه من الرجال العاملين الذين ينسدر وجود أمثالهم في بلاد الشرق وقسد قامت المناحات على فقسده من رجال العسلم والادب والخطياء والشعراء في مصر وأرادوا إحيساء ذكراه

وتخليدها فتألفت لجنة من عارفى فضله قررت إقامة مسلة باسمه فى أحد ميدادين القاهرة تنقش علبها أعساله، قدروا النفقة عليها أحد عشر ألف فرنك . وكان فى مقدمة المكتتبين فى إقامة هذا الآثر المغفور له رياض باشا رئيس النظار وقتشد فتسبرع بمبلغ ألفين وخسمائة قرش . ثم مرت الآيام تتوها الآيام ولم يظهر لهدذا الآثر أثر . إلا أن خريجى مدرسة دار العسلوم وهى إحدى حسنات هذا الرجل العظم صنعوا له صورة زيتية كبيرة تمثله بقده الطبيعى وهدو متكى على عصاه وعلقوها فى غرفة الاستقبال بهذه المدرسة فى حفيلة خاصة وعلقوها فى غرفة الاستقبال بهذه المدرسة فى حفيلة خاصة القاموها الغرض النبيدل يوم الخيس ٢٦ ابريل سنة ١٨٩٤م

وكلتنا فيه أنه يكاد يكون فى نظرنا أعظم رجال هـذه البعثة علما وعمـلا وآثارا بل يكاد يكون أعظم رجال عصره فى مصر. والآثار الـئى خلفها تزيد فى مكانته الساميـة وتعلى من قدره عـلى بمر الآيام وهى وحدها أفصح منا لسـانا فى الثنـاء عليه . رحمـه الله وأحسن اليـه .

## ۱٤٠ – حنفي هندي (بك)

تعــــلم مبادى. العلوم بمــــدارس مصر ثم دخل مدرســـة الطوبحية المصرية واختــــير منها لبعثة سنــــة ١٨٤٤ م إلى فرنســا فدخـــــل المدرسة الحربية المصرية ببــــاريس وكان مرتبه وهو بهــا

آ آمری وقد بدأ دراسته بها من ۱۹ اکتوبر سنة ۱۸۶۶ م وکان من تلامید الفصل الاول من فصول هذه المدرسة الثلاثة . وفی ۱۹ منسه منح رتبة چاویش وقد اجتساز امتحاناته کلها بنجاح

وفى أول ديسمبر سنسة ١٨٤٦ م عمل امتحان عام لجميع تلاميذ المدرسسة الحربية المصرية بيساريس كان بالنسبة لتلاميذ الفصل الأول امتحانا نهائيسا لنقلهم الى مدارس التطبيقات الحربية الفرنسية وبالنسبة لغيرهم امتحان نقل إلى الفصول الأخرى بها . وقد نجسم المنرجم له فى هذا الامتحان وكان ترتيبه فيه الرابع . ودخل على أثره مدرسة أركان الحرب الفرنسية وطلبتها الفرنسيين ومنح عنسد التحاقه بها رتبة الملازم الثاني أسسوة بطلبتها الفرنسيين

وقد ظل المسترجم له بهذه المدرسة سنتين ثم تخرج منها ودخل في سلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه سنة . وبعد أن آتم مدة هسذا التمرين عاد الى مصر في سنة ١٨٤٩ م في أوائل حكم عباس الأول فعين بأركان حرب سليان باشا الفرنساوي سردار الجيش المصري . وقد ظل في خدمة الجيش المصري ينرقى في مناصبه إلى ان نال رتبة أميراً لاى . ولم نعلم عنه بعد هسذا شيئا لأن ذكره في كل ما لدينا من المصادر انقطع بعد هسذا شيئا لأن ذكره في كل ما لدينا من المصادر انقطع

عند هذا الحد فلعـــله توفى وهو فى سن صغيرة ، كما أننـــا لم. نعـــلم سنة ولادته ولا سنـــة وفاته

# ۱۶۱ - محمد شریف بك (باشا) سنة ۱۸۲۳ - ۱۸۸۷ م

ولد بالقاهرة سنة ١٨٢٣ م وقيل فى سنة ١٨٢٦م. وكان. أبوه وقتئذ قاضى قضاة مصر ثم عاد أبوه إلى الآستانة ثم تقلد قضاء مكة المكرمة فمر بمصر أثناء ذهابه إليها . وكانت له بمحمد على باشا صحبة فاستبق المترجم له بمصر وأدخسله المكتب العسالى بالخانقاه حيث كان يتعسلم أبناؤه وحفداؤه وأبناء كبار رجال حكومت.

وفي سنة ١٨٤٤ م بعث إلى فرنسا لتعلم الفنون الحربية بالمدرسة الحربية المصرية بياريس. وقد بدأ دراسته بها في الفصل الأول من فصولها. الثلاثة في ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٦٠ . وفي ١٩ منه منح سعادة. وفي ١٩ منه منح بعادة. الأمير أحمد بك ابن ابراهميم باشا رتبة الچاويش بدلا منه . وفي أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى امتحانه النهائي بالمدرسة المصرية وكان ترتيبه فيه الخامس . وقد أنعم عليه بعد نجاحه في هذا الامتحان برتبة المسلازم الثاني والتحق بمدرسة أركان الحرب الفرنسية ما انتظم في سلك الفرنسية شم انتظم في سلك الفرنسي للتمرن فيه سنة . ثم عاد إلى مصر في سنة ١٨٤٩ م

فى أوائسل حكم عباس الأول فعين بأركان حرب سلسيان باشا الفرنساوى سردار الجيش المصرى . وفى أثنساء وجوده بهسنده الوظيفة تمكنت بينهما أواصر المسودة فتزوج من بنت السردار المذكور فاشتهر من ذلك الحين بلقب شريف باشا الفرنساوى وهو من هذه الناحية جد حضرة صاحبة الجلالة ملكة مصر . (الملكة نازلى)

ثم عــين في عهد الخديوى اسماعيـل رئيسا لجلس الآحكام وأحيلت عليه إدارة ديوان المعــارف في ٢٦ يوليه سنة ١٨٦٣ م. وفي ٢ أغسطس سنــة ١٨٦٣ م عينــه الحنــديوى اسماعيــل على ديواني الداخليــة والخارجية ، وبق في هذا المنصب إلى ٩ يناير سنــة ١٨٦٦ م. ثم أسندت إليه رياســة المجلس الخصوصي (١). وفي ١٨ نوفبر من هذه السنة حل مجلس شــورى النواب محل المجلس الخصوصي فكان رئيســا له . وقد افتتحه الخديوى في هذا التاريخ ، وكان للمنرجم له اليد الطولى في إنشائه .

<sup>(</sup>۱) هو مجلس شـــورى شكله اسماعيـــل باشا ، وجعل أعضاء من كبار رجال حكومته ، وناط به النظر فى جيــع المشروعات الى كان يرى لزوم إيجادها بمصر ؛ وكان يرئس جلساته بنفسه فى الغالب ، وأعضا ، هــــذا المجلس مم الذير \_ قرروا تأسيس مجلس شورى النواب ووضعوا له لائحة أســاسية لانتخاب أعضائه ولا تحة نظامية لبيـــان حدوده ووظائفه وأعماله .

وفي ٩ يوليو سنة ١٨٦٧ م كان نائبا عن الخديوي وفي ٩ يوليو سنة ١٨٦٧ م كان نائبا عن الخديوي الداخلية والخارجية ولما عاد الخديوي قلده نظارة المعارف مع نظارة الخارجية . وفي ١٨ مابو سنة ١٨٧٣ م كان نائبا عن مصر في الاتفاقية التي عقدت بينها وبين انجائرا لتسهيال مراسالات البريد بين البلدين . وكان المنرجم له في هذا الوقت على الحقانية والخارجية . وفي ٤ أغسطس سنة ١٨٧٧ م كان ناظرا للخارجية ووقع عن هو من قبل محمو ومستر فثيان من قبل انجلترا لوضع شروط هذه المعاهدة . وفي ٧ أبريال سنة ١٨٧٧ م أمره الخديوي اسماعيال بتأليف فيها رياستها مع نظارتي الداخلية . فالخارجية والخارجياة وألفها وتولى فيها رياستها مع نظارتي الداخلية .

ولما تولى الحديوى توفيت فى ٢٦ يونيسه سنة ١٨٧٩ م. استعفت هذه النظارة فأمر الحديوى المنرجم له بتأليف أخرى فألفت وتولى فيها أيضا رياستها مع نظارتى الداخليسة والحارجيسة . ثم استعفت نظارة شريف باشسا وألفت نظارة أخرى برياسة الحديوى. نفسسه ثم أخرى برياست رياض باشا . فظلت هذه النظارة فى الحكم حتى قامت الحركة العسكرية العراييسة وأسقطتها وألفت أخرى برياسسة المترجم له فى ١٤ سبتمير سنة ١٨٨١ م . وكان فيها ناظرا للداخليسة لكنها لم تلبث مسدة حتى استقالت لتدخل لتدخل

قنصلى انجاترا وفرنسا فى أمر مراجعة اللجنة التى عينت من بحلس النواب فى ذلك الحين لمبزانية الحكومة المصرية . فخلفتها نظارة محمود سامى باشا ، ثم استعفت وألفت أخرى برياسة المسترجم له ، ثم تألفت نظارة اسماعيل راغب باشا . وفى المسترجم له ، ثم تألفت نظارة اسماعيل راغب باشا . وفى الموليو سنة ١٨٨٧ م ضربت الانكليز مدينة الاسكندرية ، وفى أواسط أغسطس من هذه السنة استعفت النظارة المذكورة ، وألفت نظارة جديدة برياسة المسترجم له كان فها ناظرا للخارجية . وفى ١٤ يونيه سنة ١٨٨٧ م نفدت نظارته مشروع المحاكم الأهلية ولكن قصر إنشاؤها على الوجه البحرى لعدم مساعدة الأحوال المالية . وفى ديسمبر سنة ١٨٨٣ م قدم شريف باشا استقالته من هذه النظارة احتجاجا على إشارة الحكومة الانكليزية على مصر بالتخلى عن السودان . وقد قبلت استقالته وألفت نظارة نوبار باشا وقبلت إخلاء السودان .

وانه ليجـــدر بنا أن نذكر فيما يلى كتـــاب استعفاء المـــئرجم له إلى الخديوى توفيق على أثر هــــذا الحـادث الخطير وها هو بعد حذف الديباجـــة:

وقد اقترحت علينا دولة ملكة انجلئرة المعظمة أن نخلي السودان وليس لنا حق في فعل ذلك لان هذه الولاية من مستملكات الدولة العليسة التي فوضت وقايتها إلى عهدتنا . وقسد طلبت دولة الملكة أيضا أن نقتسدى بنصائحها بدون مذاكرة فيها . ولا يخفى أن هذه الاقتراحات مخالفة لفحوى النظامات الشورية الصادرة فى ٢٨ أغسطس سنة ١٨٧٨ م التي نص فيها على أن الخديوى بجرى أحكام البلد باشتراكه مع النظار. فبناء على ذلك نضطر هنا إلى أن نطلب من مقامكم العالى أن تقبلوا استعفاءنا لآنه لا يمكن لنا والحالة هذه أن ندير البلد على أصول شورية ،

وقد بر شريف باشا بمضمون كتابه ولم يتول بعدئذ الوزارة أبدا وعاش بعيدا عنها إلى أن مات شريفا كا عاش شريفا . وقد أصيب بمرض فى أواخر أيام اعتزاله المناصب فأشار عليه الأطباء بتغيير الهواء فسافر فى أوائل ابريل سنة فأشار عليه أوربا وهناك فاجأته المنية فرجعوا به جشة هامدة إلى القاهرة فى ١٧٧ ابريل من هذه السنة . وكان لفاجعته أثر عميق فى النفوس بمقدار ما كان له من المكانة التى قدل من يساهمه فيها . وكان رحمه الله حائزا لرتبة المشير .

وكلتنا فيه أنه كان من أعظهم رجالات مصر علما وإدارة وسيساسة ، عظم النفس كريم الخلال بعيد النظر مخلصا لوطنه أشد إخلاص سامى المبادى.

#### ١٤٢ - سلبان نجال أفندى (بك)

تعلم مبادى العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الفرسان المصرية ثم اختير منها لبعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا. فدخل المدرسة الحرية المصرية بباريس وبدأ يتلقن الدروس بها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى المركب وكان من تلاميذ الفصل الأول وقد اجتاز جميع امتحانات هدده المدرسة بالفوز والنجاح

وفى أول ديسمبر سنية ١٨٤٦ م أدى الامتحان النهائى بها وكان ترتيبه فيه السادس فالتحق بمدرسة أركان الحرب الفرنسية وهو برتبة الملازم الشانى . وقد ظل بها سنتين ثم تخرج منها ودخل فى سلك الجيش الفرنسي وتمرن فيه سنة ثم عاد إلى مصر فى أوائل حمم عباس الأول سنية المام . والمرجح أنه التحق بأركان حرب سليان باشا الفري سردار الجيش المصرى .

وقد أخبرنا المرحوم أحمد باشا ذهنى ناظر مدرسة المهندسخانة المعروف قبيدل وفاته أن المثرجم له كان ناظرا للمدرسة الحربيدة بالاسكندرية فى عهد سعيد باشا . وكان ذهنى باشا وقتئذ تلميذا بها

وفى عهد الخديوى اسماعيل كان مأمورا لادارة المدارس الحربية

بالعباسية بعد نقلها من قصر النيل وكان ذلك سنة ١٨٦٧ م ثم خلفه ياور بك سنة ١٨٧٤ م ثم أعيد إليها المنرجم له سنة ١٨٧٩ م. وهدنه المدارس هي مدرسة المشاة ومدرسة الفرسان ومدرسة المدفعية ومدرسة الحديث الحرب. وكان للمنرجم له اليد الطولى في تشائجها الباهرة

ولما أخمدت الثورة العرابيــة ألقى القبض على جميع الضباط المصريبين من رتبة البكباشي فصاعدا وبعض الصاغات واليوزباشية والملازمين وعلى كثير من العلماء وأعضاء مجلس النـــواب والأعيان والتجار والعمد حتى غصت بهـم السجون في القـــاهرة والمديريات والاسكندريـــة وأسرف في ذلك حتى بلغ عدد المقبوض عليــــم نحــو الثلاثين الفا . وتألفت عــدة لجـان لتحقيق أمر العصيان وقد حامت الشبهـــة حول المترجم له فقبض عليـــه في سبتمبر سنة ١٨٨٢ م وأودع السجر. ثم ظهرت براءته فأطلق سراحه فى ديسمبر مر. هذه السنة وألزم بالأقامـــة في يبتـــه وعدم الخروج منه . ثم رضى عنه رضاء تاما وعلى أثـــرذلك حــــل الجيش المصرى وتغيير نظام المدارس الحيربية في عهيد سلطة الاحتلال فعين قاضيا بالمحاكم المختلطة . وقـــد أكد لنا هذا الأمر الغريب وهـــو تعيينے بهذه المحاكم ثقات منهم ذهني باشا وعزيز بك الفلكي نجل

اسماعيل باشا الفلكي .

هــــذا هو كل ما وقفنا عليه من تاريخ المترجم له والظاهــــر أنــــه توفى وهو قاض بهــا فى سنــــة لانعلمها .

> ۱۶۳ – عثمان صبری افندی (باشا) تـونی سنـة ۱۹۰۶ م

هــو ابن مصطفى أفندى اسلميه لى أحــد ضباط جيش عمد على باشا . هـاجر والده إلى مصر من بلدته (اسلميه) من ولاية الروملي الشرقى . وقــد رزق من الآولاد بالمنرجم له وأخيــه ابراهــيم بك زكى الذى كان مفتشا فى الماليــة فستشاراً يمحكمة الاستشاف العليا .

وقد نشأ المترجم له فى مصر وتلقى علومه فى مدارسها ثم اختير للسفر فى بعثة سنة ١٨٤٤ م إلى فرنسا . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس . وبدأ يتلقى الدروس بها فى الفصل الأول مر . فصولها الثلاثة من ١٩ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٤١ . وفى ١٩ منه منح رتبة چاويش

وفى أول ديسمبر سنــة ١٨٤٦ م اجتــاز الامتحان النهائى للمـنده المدرسة وكارت ترتيبه فيه السابع . ومنح رتبة الملازم الثانى ودخل مدرسة أركارت الحرب الفرنسية . فظل بهـا سنتين ثم تخرج منهـا والتحق بالجيش الفرنسي للتمررت فيـه سنة . وقـــد أعطـاه

قومندان المدرسة المصرية بياريس والعضو بمجلس إدارتها شهادة بامضائه مؤرخة فى ١٦ يوليمه سنة ١٨٤٩ م وهى لاتزال محفوظة عند نجل المترجم له محمد بك صبرى. ثم عاد الى مصر فى اكتوبر سنمة ١٨٤٩ م حيث اضطر على أثـر سقطة من جواد جام الى ترك السلك العسكرى والاندماج فى الوظائف الملكية . فالتحق بنظارة الماليمة مدة سنتين . ثم انتخب مدرسا خاصا للغمة الفرنسية والرياضة لأصحاب السمو الإمراء أنجال الحديوى اسهاعيل شم عين بالخاصة الخديوية .

وفى عهد الحديوى توفيق كان من رجال التشريفات بالمعية السنية مدة ست سنوات . ثم عين ناظرا لمدرسة الأنجال التي أسسها الحسديوى توفيدق لأصحاب السمو أنجاله والامراء كال الدين حسين وجميل طوسون وعزيز حسن وغيرهم وأولاد الطبقة الارستقراطية وكبار الاعيان الذين كان لايسمح لاحدهم بدخول هذه المدرسة الممتازة التي كانت الأولى والاخريرة من نوعها في مصر إلا بأمر خديوى خاص . ثم عدين المنرجم له بعد ذلك قاضيا بمحكمة مصر المختلطة سنة ١٨٨٨ م ثم قاضيا بمجلس الاحكمة الاستئاف المختلطة بدكريتو صدر في ٣١ ديسمبر سنة ١٨٨٩ م وبقى في هذه الوظيفة إلى أن أصيب بمرض عضال ألزمه الفراش أحيال على أثره على المحاش في نوفبر سنة ١٩٠٨ م

وقد نال المسترجم له وهو فى خدمسة الحكومة عسدة الوسمسة مصرية ووساما من النمسا أهداه إليه ولى عهسدها عند زيارته لمسدرسة الأنجال .

## 

هـو ابن يعقوب بن أحمد بن سالم وينهى نسبه الى السيد موسى الذى حضر من تونس الى مصر سنة ١٠٨٠ ه وأقام بناحية ميدوم . وله بها مزار الى الآن . ولد المترجم له بناحية (ميدوم) من مديرية بنى سويف فى ٢٠ سبتمب سنة ١٨٢٨م ودخل محتب بوش . ثم مدرسة أبى زعبل . ثم مدرسة المهندسخانة بيولاق سنة ١٨٤٠ م . فكث بها أربع سنوات . ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعشة اربع سنوات . ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعشة عند المدرسة الحربية المصرية بياريس وكان مرتبه الشهرى وهو بها ٢٦ الحربة . وقد بدأ يتلقى دروسه فيها بالفصل الأول منها فى ١٨ اكتوبر من هذه السنة .

وفى أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م أدى امتحانها النهائى بنجاح وكان ترتيبه فيه الثامن ونال رتبة الملازم الشانى والتحق بمدرسة سومير Saumur للفرسان . فلبث بها سنتين ثم تخرج منها والتحق بالجيش الفرنسى للتمرن فيه مدة . وقد منحه ملك فرنسا رتبة اليوزباشى الفرنسية مع وسام ليچيون دى نور على أثر انتصاره فى مناورة حريسة عملت بالجيش على سبيل الاختبار والتجربة .

ثم عاد المسترجم له إلى مصر فى ٢٣ يوليسه سنة ١٨٤٨ م. فى ولايسة ابراهم باشا وأنعم عليسه برتبة الملازم الأول والتحق ببرنجى ألاى سوارى غارديا . وكان جميسم ضباط هسذا الألاى أتراكا لا يعرفون القراءة والكتابة .

ولما تولى عباس الاول أمر بامتنحان المسلازمين الاولين الترقيبة أحدهم إلى رتبة صاغقول أغاسى . فأقصت يسد المحسوية المترجم له عن تأدية هذا الامتحان وعن نيل هذه الرتبة عاجلا . وكلف بكشف الجبل والصحراء الشرقيبة من أسوان إلى السويس . فتوجمه الى بنى سويف فى ه ينابر سنة ١٨٥١ م وذهب إلى اسوان لابتداء العمل منها . وقسد فرغ مر عمله هذا فى ينابر سنة ١٨٥١ م وقسدم به تقريرا ضمنه نتيجة ابحاثه . وكانت ينابر سنة ١٨٥١ م وقسدم به تقريرا ضمنه نتيجة ابحاثه . وكانت فوائد جليلة . ثم عسين على أثر ذلك معسلم حساب وهندسة لضباط ألاى خمسجى سوارى .

وفي عهد سعيد باشا عين مهندسا لمساحدة مديريتي وفي مارس سنة ١٨٥٥ م عـــين مهندسا في مشروع فتح ترعـــة السويس (القنال) وأنعم عليه برتبة يوزباشي بمرتب خسمائــة وأربعـــين قرشا غـــير بدل السفر . وعـــين معه في هذه المهمة اثنين رسامــــين . وجعل الجميع تحت رياســـة لينــان بك الفرنسي وقسموا الى قسمين . فكان المترجم له رئيس فرقـــة من هؤلاء المهندسين وسلمة افندى رئيس الفرقة الثانية . ثم عين رئيساً لانشاء رياح مـديرية البحــــيرة الذى فمــــه قبلي القنــــاطر الخيرية . ثم عين هــو وعلى مبـارك بك للنظر في عمل طريقة لامتداد مياه بحر يوسف . ثم عين مأمور هندسة مقايسات مدينـــة دميـاط سنة ١٨٥٩ م . وفي سنة ١٨٦١م حصــــل مسيو دى لسبس على أمر من سعيد باشا بانتداب المسترجم له لمناظرة الأعمال الجارية بترعة السويس فأدى مااتتدب له وعاد إلى وظيفته بدمياط فرسم وبني جمركها وديوان المحافظة بها وديوان ضبطينها ومحجرها الصحى ( الكورنتينه ) بعزبة البرج .

المتحنها مسيو لاروس مهندس شركة القنال بنفسم فأعجب بها ، ومنحتــه هذه الشركة خمسة عشر الف فرنك مكافأة وفي مارس سنة ١٨٦٨ م عـــين مهنـــدساً بديوان الأشغـال . واختاره الخديوي اسماعيل لمراقبــة أشغال العمارات السنية . ثم عين مهندس الخاصة الخديوية فخطط وأنشأ جنينـة الازبكية . وعين وهو في هذه الوظيفة. عضواً في لجنة قنال السويس وأنعم عليه الخيديوي اسماعيل برتبة بكباشي . ثم عين أميناً لجميرك دمياط ووكيلا لمحافظتها فزاد في عهده إيراد جمـــركها زيادة مضطردة يمـا وضعه عليه مر. شديد المراقبــة وما اتخذه من التدبير والحزم فأنعم عليه الخــــديوى برتبة قائمقــام فى سنة ١٨٦٩ م ثم برتبـــة أميراً لاى فى ١٢ نوفسبر سنة ١٨٧٠ م . ثم عينه محافظكاً لمدينة الاسماعيلية بمرتب محافظ عموم القنال فاستتب الامرس على يديه وانقطعت حـــوادث السرقات والقتـــل والنهب مر اليقظة والمراقبة . ومن الحـــوادث الني وقعت له وهو بهذه الوظيفة أنه حسم مشاجرة عنيفة بين عساكر سفينتين حربيتين فرنسية وإيطالية ثم أرسل إلى ضابطي الفريقين وتكلم معها حتى حملها على المصالحة . ثم نقل وكيلا لمحافظة الاسكندرية

في ٢٣ سبتمبر سنة ١٨٧١ م. ثم عين وكيل ضبطية مصر ومأمورها في سنسة ١٨٧٣ م فبقى في هدن الوظيفة عشرين يوماً. ثم عين مأمور مصلحة مياه الاسكندرية أربعة عشر يوماً. ثم وكيل محافظة مصر اثني عشر يوماً. ثم مفتش الابنية السنية ثمانية أيام. ثم مأمور حفظ جسور النيل ستة أيام. ثم رئيس مجلس تجار مصر المختلط ثم وكيل عافظة الاسكندرية مرة ثانية أربعة أشهر. ثم وكيل نظارة الاشغال العمومية ستة أشهر. ثم رئيس مجلس مصر الابتدائي ستة أشهر. ثم ناظر مدرسة التجهريزية ومدرسة المهندسخانة ومدرسة الادارة ستة أشهر أيضاً. ثم وكيل عافظة الاسكندرية مرة ثالثة في سنة المهر أيضاً. ثم عضواً بمجلس استئناف مصر مرة ثالثة في سنة ١٨٧٧ م. ثم عضواً بمجلس استئناف مصر في سنة من سنة من من سنة من من سنة من من سنة من سنة من سنة من من سنة ١٨٧٧ م.

وفى عهد الحديوى توفيق عدين محافظاً لرشيد فى بم أغسطس سنة ١٨٧٩ م . وفى ٢٨ ديسمبر من هذه السنة عدين مفتش عمدوم الملاحات والمحاجر والمعادن . وفى سنة ١٨٨١ م أنعم عليه الحديوى برتبة المنهايز . وبتى فى تفتيش المدلاحات والمحاجر إلى أن أحيل على المعاش فى أول ابريل سنة ١٨٨٨ م بعد أن خدم الحكومة أربعين سنة كاملة كان فيها مثالا أعلى للموظف المخلص المجدد فى خدمة حصومته ووطنه . وظل بالمعاش للموظف الخلص المجدد فى خدمة حصومته ووطنه . وظل بالمعاش إلى أن أدركته الوفاة فى ٢٩ ديسمبر سنة ١٩٠٧ م .

وقد خلف المترجم له من الآثار المكتوبة مذكراته الني لا تزال بخط يده محفوظة عند نجله محمد باشا صدق وزير الاوقاف الاسبق. وفي هذه المذكرات دون خدلاصات علومه فضلا عن أحدواله وما حدث له في أثناء توظفه ومنها لخصنا هذه النرجمة. وقدد اشتهر في أيام خدمته بالحكومة باسم شافعي رحمي .

### ١٤٥ – أحمد عجيلة السبكي أفندى (بك)

هو ابن أحمد بن سليان عجيلة من أسرة تسمى العجايلة أصلهم من بيت عجيل من مديرية الشرقية . وقد نشأ المسترجم له فى بلدة (سبك الضحاك) الئي تسمى أيضا (سبك الثلاث) من مديرية المنوفية ودخل مكتب منوف سنة ١٨٣٣ م ثم نقل إلى مدرسة قصر العيني ثم إلى مدرسة أبى زعبل ثم إلى مدرسة المهندسخانة ثم اختير من هسنده المدرسة للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م فسدخل المدرسة الحرية المصرية بباريس ، وكان مرتبه الشهرى ١٩٦٦ كتوبر وأخسذ يتلقى دروسه بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ أكتوبر من هسنده السنة . ولبث بها حتى أدى امتحانها النهائي بنجاح فى ديسمبر سسنة ١٨٤٦ م وكان ترتيبه فيسه التاسع ثم التحق فى ديسمبر سسنة ١٨٤٦ م وكان ترتيبه فيسه التاسع ثم التحق ثم تخرج منها ودخل فى سلك الجيش الفرنسي للتمرن فيه .

ثم عاد إلى مصر فى ولايسة ابراهيم باشا فجعسل ضابط خيالة برتبسة ملازم أول فى برنجسى ألاى بمرتب ثلاثمائسة قرش وفى عهسد عباس الأول كان لايزال بهذه الوظيفة

وفى أوائل عهد سعيد خرج من الآلاى المذكور وكان قد مضى على وجوده فيه سبع سنوات، والحق بفرقة المهندسين الذين ندبوا لرسم ترعة قنداة السويس وكان وقتلذ برتبة يوزباشى أول بمرتب شهرى قدره سبعائة وخمسون قدرشا غدير الضميمة التي هي ثلث المرتب. ثم عدين مع محمدود باشدا الفلكي لرسم خريطة الآقاليم البحرية. وبعد فراغه من هذه المأمورية أنعم عليه برتبة صاغقول أغاسى، وقد سافر معده إلى دنقلة لرصد كسوف الشمس الكلي الذي حدث في سنة ١٨٦٠ م وكان قد طلب علماء فرنسا ذلك من سعيد باشا.

وفى أوائل عهد الخديوى اسهاعيل أنعم عليه برتبة بكباشى ثم عدين ضمن رجال الهندسة بديوان الأشغال العمومية برتبة قائمقام .

وقد قام المترجم له بمهام كثيرة منها أنه سافر مرة إلى سواكن مع اسماعيل باشا الفلكي لاستكشاف طريق يصلح لمله نحو سكة حديدية من سواكن الى شندى . فلبث في هذه المهمة نحو الربعة أشهر في عمل الرسوم لها . ثم اتضح لهما عدم إمكان

ذلك بسبب ما كان فى الطريق من الصوان والآودية الكشيرة. وعسين مرة مأموراً لخريطة الصعيد من أسيوط إلى القاهرة. فاستوفاها رسما ومسبزانية . ومرة أخسرى لاستكشاف ترعمة تخرج من القناطر الخسيرية إلى أن تصب فى بحيرة مريوط بجسوار سراى المكس . وقد عمل لها التخطيطات والميزانيات ولسكن لم بحسر فيها حفر فى ذلك الوقت .

هــــذا هو كل ماوقفنا عليـــه فى المصادر اللى تحت أيدينــا وفى خطط على مبــارك باشا مر. تاريخ المترجم له . ولم نقف على سنة ولادته ولا وفاته .

وقد ورد ذكر المترجم له هو وشافعی يعقدوب رحمی ضمن نص عنها وعرف ثلاثة آخرين بعدد الوقائع المصرية بتداريخ ومضاف سندة ١٨٤٨ ه – ٧ أغسطس سندة ١٨٤٨ م موهاك ماقيدل بصددهما :

وإذ ظهر أن أحمد عجيلة وشافعي من الأفندية الحسة الذين أرسلوا مع المبعدوث بهمم إلى باريس لتحصيل العملوم. والمعارف وعادوا الآن بعد تمام التحصيلات المرغوبة وكانا من تلامذة الفررقة الأولى في المهند سخانة المستعدين وانها قد حصلا الآن فن العسكرية استحسن في المجلس نظمها في سلك العسكرية برتبة الملازم الثاني. وقد بعث بكل منهم إلى محل لزومه. اه

### ١٤٦ ــ شحاته عيسي أفندي (بك)

تعلم مبادی، العلوم بمسدارس مصر ودخل مدرسة السواری المصریة ثم اختسیر منها للسفر إلی فرنسا فی بعثسة سنة ۱۸۶۶م وهناك التحق بالمدرسة الحربیسة المصریة بباریس وكان مرتبسه الشهری به وقسد شرع یتلقی دروسه بها فی الفصل الآول منها فی ۱۸ أکتوبر من هسنده السنة . وفی ۱۹ منه نال فیها درتبة جاویش . وفی أول دیسمبر سنة ۱۸۶۹م أدی بها الامتحان النهائی وكان ثرتیبه فیسه العاشر ، وقد تقرر فی شأنه أن یبستی فی النهائی وكان ثرتیبه فیسه العاشر ، وقد تقرر فی شأنه أن یبستی فی مسنده المدرسة سومیر Saumur للفول فی متجهة الی هذه المدرسة ،

ويظهر أنه التحق بعـــد قضائه هذه السنة بالمدرسة المصرية بياريس بمدرســـة أركان الحرب الفرنسية ثم تخـــرج منها والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه ·

ثم عاد فى أوائل عهد عباس الأول والتحق بخدمة الجيش المصرى وأخدذ يترقى إلى أن حصل على رتبة أميرألاى

وفى عهد الخديوى إسماعيل لما نوجهت عنايت إلى ترقيدة شأن الجندية والمدارس الحريدة المصرية طلب من خرنسا أن ترسل إليه نخبة من ضباطها المشهود لهمم للرتيب

تلك المدارس . فأرسلت إليه الكولونيل ميرشير Polard ، وبولارد Rebatel النيل والضباط رباتيل وبأشارتهم نقلت المدرسة الحريبة من قصر النيل العباسية ، وقسمت إلى خمسة أقسام \_ مدرسة المشاة ، ومدرسة الفرسة الفرسة المدرسة المدرسة المدرسة المدرسة المدرسة المدرسة أركان الحرب ، وجعلت لهدنه المدارس إدارة خاصة بها لزيادة الاعتناء ، وكان لكل مدرسة من تلك المدارس ناظر خاص يرجع في أموره إلى رئيس إدارتها . فكان المترجم له ناظر خاص يرجعو هذه المدارس وكان ذلك في سنة ١٨٦٥ م .

هذا كل مانعلمـــه عن تاريخ حيــــاة المنرجم له ولم نعـرف. له سنة ميـــــلاد ولا وفاة ·

# 

توفى سنـــة ١٨٤٧ م.

تلقى مبادىء العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة المهند سخانة ببولاق . ثم اختير منها للسفر إلى فرنسا فى بعث سنة ١٨٤٤ م . وهناك التحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٦٠ وقد بدأ يتلقى علومه بها فى الفصل الأول منها فى ١٦ أكتوبر سنة ١٨٤٤م .

وقدكان المترجم له مر. بين المتقدمين للامتحان النهائى لمدرسة وكان على وشك التخدرج منها والالتحاق بمدارس يقات الحربية الفرنسية لكنه كان مصابا بغدد خدنزبرية لا عليه هدذا المرض قبيدل دخوله هدذا الامتحان وأشل علي فنعده ذلك عن مزاولة الدراسة بالمدرسة رية مدة وعن الدخول في امتحانها النهائي .

وقد كتب ناظر هـذه المدرسة فى ه يونيه سنة ١٨٤٦ وزبر الحربيـة الفرنسية فى شأنه أول ما ظهرت عليــه أعراض المرض يقول :

إن أحد التلاميذ المدعو منصور أفندى مصاب بمرض المستعصى على كل الأدوية والمعالجات ، وان الأطباء حرروا ضرورة استشفائه بمياه باريج . فأرجو أن تسمحوا لله بمستشفى باريج العسكرى ليعالج فيه بالشروط التي يعالج الضباط الفرنسيون . وإن إدارة المدرسة المصرية مستعدة منفقات علاجه طول المدة التي يقيمها بهذا المستشفى ، اه

وكتب إليه أيضا عنه في ٢٦ اغسطس سنة ١٨٤٦: التلمية منصور الذي أرسال من شهرين إلى باريج عاد منها حته العمومية جيدة إلا أن ذراعه اليمني لا تزال عاطلة طباء ينتظرون مفعول الأدوية الجديدة التي وصفوها له ليتخذوا يا نهائيا بشأنه ونخشي أن نضطر إلى ارجاعه إلى مصر. اه

وقد أخذت صحته بعد ذلك فى التقدم وعاد مر باريج النى مكث فيها شهرين للاستشفاء بها ، وأصبحت صحت جيدة بوجه عام لكن ذراعه كانت لا تزال عاطلة .

ثم عاوده هذا المرض واشتد عليه وما زال مريضا به حتى توفى فى باريس يهوم ٢ اغسطس سنة ١٨٤٧ م كما علم من إفادة وردت إلى مصر من اصطفان بك ذكرت فى دفاتر دار المحفوظات.

## ۱۶۸ ـ حسر أفلاطون افندى (باشا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۹۰۰ م.

تعلم علومه الأولى بمصر بالمكتب العالى بالخانقاه ودخل مدرسة المدفعية المصرية ثم انتخب للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة المدرسة المدرسة الحربية المصرية بباريس وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٦ وأخذ يتلقى علومه بها في الفصل الأول منها في ١٩٦ اكتوبر من هذه السنة . واجتاز جميع امتحاناتها بنجاح غير أنه قبيل الامتحان النهائي لهنده المدرسة الذي عمل في أول ديسمبر سنة ١٨٤٦ م مرض بعينيه فال مرضه بينه وبين مواصلة الدراسة مدة ولم يتسن له تأدية هذا الامتحان في حينه فأجل له حتى يتم شفاؤه . وقد كانت حالة بصره على أثر مرضه بعينيه موجبة للخوف حتى استوجبت إجراء عملية صغيرة فيها . وقد برىء من مرضه هذا وامتحن وتخرج عملية صغيرة فيها . وقد برىء من مرضه هذا وامتحن وتخرج

من المدرسة المصرية بباريس والتحق بمــــدرسة متز المدفعية . ثم تخرج منها ودخل في سلك الجيش الفــــرنسي للتمرن فيه مدة .

ثم عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول فعدين ضابطا بمدفعية الجيش المصرى ·

وفى عهد ولاية سعيد باشا ارتقى إلى أن حاز رتبة أميراً لاى . وكان فى ذلك الحين رئيس المعامل الحربية بالحوض المرصود

وفى عهد الخديوى اسماعيل انتدب لفحص المهات الحربية التي تبتاعها مصر من انجلترا. وسافر إليها بوظيفة مفتش المهات الحربية، وأنع عليه وهو هناك برتبة لواء. وكان ذلك فى سنة ١٨٦٩ م .

وفى عهد الخديوى توفيق عين وكيلا لنظارة الحربية وكان رئيسا للسجنة الستى ألفت بأمر صددر من الخديوى المذكور فى ٢٠ ابريسل سنة ١٨٨١ م للنظر فسيها يلزم إدخاله فى الجيش من التعديلات والنظامات والقوانيين إرضاء للحرب العسكرى الذى اشتدت شوكته فى هذا الحين بعد أن تمكن من عزل عثمان رفقى باشا البركسي من نظارة الحربية وأسندت هدنه النظارة إلى محمود سامى باشا البارودى ، ثم سقطت نظارة رياض باشا بمساعى الحزب العسكرى أيضا . وكلف شريف باشا بتأليف نظارة جديدة فألفها فى ١٤ سبتمبر سنة ١٨٨١ م وبقى فيها محمود سامى باشا للحربية وأفلاطون باشا وكيل المحربية ولي المحربية وأفلاطون باشا وكيل المحربية وأفلاطون باشا ويوني المحربية وأفلاطون باشا ويوني المحربية وأفلاطون باشا ويوني المحربية وأفلاطون باشا ويونية ويو

وصدرت الأوامر الخديوية فى ٢٧ سبتمبر سنة ١٨٨١ م بالتصديق على القوانيين العسكرية الجيديدة التى أقرتها اللجنية العسكرية المسلخ في المسلخ وفي ديسمبر سنة ١٨٨١ م عزل أفلاطون باشيا من وكالة الحريسة ورق عرابي باشا إليها إرضاء للحزب العسكرى . ثم بعيد ذلك بمدة لما أخمدت الثورة العرابيسة وعادت البيلاد إلى طمأنينها عين المنرجم له ناظرا للحربيسة في نظارة شريف باشيا الثانية في ٢٧ اغسطس سنية ١٨٨٨ م . وبقى في هذا المنصب إلى أن أحيل على المعاش في ٩ يناير سنة ١٨٨٤ م .

وقد قضى بعد ذلك المدة الباقية من حياته فى هدوء وسكون بين أفراد أسرته مشتغلا بأحواله الشخصية وأحوال أولاده إلى أن أدركته الوفاة سنة ١٩٠٥ م عن خمس وثمانين سنة

وقد ترك من الذرية بنتا وولدين هما سعادة محمد أفلاطون باشا وزير الحربية والبحرية فى وزارة عدلى باشا الاخيرة سنة ١٩٢٩ ووكيل وزارة المواصلات قبل ذلك واحمد بك افلاطون وهو مشتغل بمهنة المحاماة .

#### ١٤٩ – محمد اسماعيل أفندى الطوبجي

تعلم مبادى، العلوم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطوبجية المصرية ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م ودخال المدرسة الحربية المصرية بباريس . وبدأ الدراسة بها فى الفصل الاول منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبا

برى ٢٦ ٢٦٠ و نال فى ١١ ينابر سنة ١٨٤٦ م رتبة أونباشى .

ر العوارض التى طرأت عليه وهو بها أنه أصيب بنزلة بية حادة قبيل الامتحان النهائى لهذه المدرسة الذى انعقد بها ديسمبر من هذه السنة . فنعه مرضه هذا من مزاولة راسة مدة يسيرة وحال بينه وبين تأدية هذا الامتحان فى بنه ، فأجل له حلى يتم شفاؤه . وقد امتحن بعد ذلك بحرج من المدرسة المصرية بباريس والمرجح أنه دخل أثر ذلك فى خدمة الجيش الفرنسي للتمرن فيه مدة . ثم يالى مصر فى أواخر عهد محمد على باشا ، وعدين أستاذاً وسة الطوبجية من ٧ يوليه سنة ١٨٤٧ م كا فى دفاتر دار غوظات المصرية .

وإننا لاندرى عرب تاريخ حياته بعــد هذا التعيين شيئاً ، ا أننا لم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

وقد ذكرنا سابقاً واحداً مسمى باسم محمد اسهاعيل فى مفحة رقم (٧٩) من هذا الكتاب من بين تلاميذ بعثت سنائع إلى فرنسا سنة ١٨٣٠ م، وقلنا إنه ذهب فى هدده البعثة سلم صنعة النقش المعارى والزخرفة . ونريد هنا أن نقول إنه حير المترجم له . فهذا محمد اسهاعيل الطربي ، وذاك محمد ماعيل النقريق بين الاثنين ، لأن ما المؤلف ين عدوهما شخصاً واحداً وقالوا إنه مكث يتعلم

بفرنسا إحـــدى وعشرين سنة وأنفق عليـــه ألفان وأربعائة. وخمسة وعشرون جنبها . والحقيقة كما عرفت غير ذلك .

## ۱۵۰ ـ مصطفی خورشیــــد بك تونی سنـــة ۱۸۶۰ م .

هو نجــــل خورشيد باشا حاكم الدلتــــا ٠ تلقى علومـــــه له عن الانضام إلى تلاميذ هذه البعثة حين سفرها هو أنه كان مصابا بجرح ألزمه البقاء في مصر مدة حتى يسبرأ منه . الفصـــل الأول. ولم يلبث بهـــا طويلا حتى عاجلته المنيـــة في. ١١ ابريل سنــة ١٨٤٥ م على أثر سقوطه من على ظهــر جواد وتفصيــــل الحادثة أنه خرج مرة في يوم أحد للتنزه مـــع أصحـاب السمو الأمراء وكان متطيا جوادا فجمح بـــه الجواد فهـــوى. من فوق صهوته وأصيب بجرح بليـــغ في أعضائه في مكان جرحه القـــديم فعاد إليه بشدة وتعسر علاجـــه على أربعـــة من. الاطباء كانوا قـــد تولوا تطبيبه فذهبت مساعيهم سدى . وقـــد

اتخفذت الاجراءات اللازمة فى حادث وفاته مع سفير تركيا بفرنسا . وكان المسترجم له مصابا من قبل بكسر فى عظمة الساق من عدة سنين نشأ عنه قصر فى فخذه وفى جنبه الايسر .

# ١٥١ – ابراهيم چرکس أفندي (بك)

ذكر اسمه فى دفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة مكتوباً أمامه أنه كان مقيداً باستحقاقات العمدوم ويفهم من ذلك أنه كان موظفاً . وقد اختير المترجم له للسفر إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م فدخدل المدرسة الحدربية المصرية بيداريس وبدأ الدراسة بهدا بالفصل الأول منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ١٦ مرتبه الشهرى ١٦٠ مرتبه الشهرى ١٦٠ مرتبه أن يعود إلى مصر فعداد إليها فى ١٨ خفيف اضطر من أجدله أن يعود إلى مصر فعداد إليها فى ١٨ يونيه سنة ١٨٤٦ م كما فى الدفاتر .

وجاء عنه فى سجل المدرســـة الحربيـــة المصرية بباريس بتاريخ ٢٥ فبرابر سنة ١٨٤٦ ما ملخصه:

أنه خسرج مرة من المدرسة باذن ولكنه لم يعد إليها في الميصاد المعين وبات خارج المدرسة . ونظسراً لآنه كانت تلوح عليه أمارات الحبل فقد طلب ناظسر المدرسة من مدير البوليس الفرنسي البحث عن هسذا التليذ . وقسد أعطى له أوصافه وهي :

عره ٢٤ سنة . وطوله مار وسبعون سنتيمتراً ووجهد ييضول الشكل . وأنف أقنى . وعيناه زرقاوان . ولونه شاحب . ويداه حمراوان . وقامته مستقيمة . ورجلاه صغيرتان . وشاربه أشقر . وحسركاته غير منتظمة . ويلبس معطف قسطليا فوق ثيابه المؤلفة من طربوش ومثتبة (سلطة ) خضراء بها أهلة على الزناق (الياقة) والأزراد ، وسروال سنجابي . ومعه علبة تسخ ذهبية .

وقد كان هذا التلميذ منهمكا في أعساله المدرسية انهاكا شديدا جادا في تحصيله فأثر ذلك في أعصابه وكان متزوجا . وبالبحث عنه تبين أنه بسفارة تركيا وأنه لا يريد الخروج منها . ثم أرسل ناظر المدرسة الحربية المصرية يباريس من أنى به إليه فوجد كما خرج من المدرسة لم يفقد منه شيء . ولما سأله ناظرها عن أسباب غيبته لازم الصمت . وقد فصه طبيبا المدرسة مسيو سوبرفيك ومسيو بود فقررا لزوم إرساله إلى أحد المستشفيات . وفي أوائل يونيه سنة ١٨٤٦ م تحسنت صحته نوعا ما فأرجع إلى مصر بصحبة خادمين من أبناء العرب كانا في حاشية سمو الأمير ابراهيم باشا الذي زار فرنسا في ذلك الحين ولان الأطباء قرروا أن حالته لا تسمح له بالعودة إلى المدرسة لا سبها انه اهتاجه بشدة الحنين إلى وطنه الذي كان تاركا فيه زوجه وأولاده .

هــــذا هـــو ملخص ماجاء عنـــه في ذلك السجــــل

وقد ذكرنا أمام اسم المترجم له فى مؤلفنا السابق عن البعثات العلبية فى عهد محمد على أنه تعلم الطب البيطرى استنتاجا من نص ورد فى جسريدة الوقائع المصرية عن خمسة تلاميلة بتاريخ ٧ رمضان سنة ١٣٦٤ ه (٧ أغسطس سنة ١٨٤٨ م) ذكر فيه اسم (ابراهيم) مجرداً عن اللقب فظننا أنه هو المقصود به . وتبين لنا بعد ذلك أن المقصود آخر يدعى ابراهم السبكى . وسنذكره فيها بعدد ونذكر معه هذا النص .

أما المنرجم له فالمرجح أنه عاد بعد رجوعه إلى مصرو وشفائه إلى سلك الجيش المصرى الذى كان موظفا فيه قبل الرساله فى هذه البعثة وارتق فيه إلى رتبة أميرألاى . لاننا وجدناه ملقباً بلقب بك فى بعض المخطوطات القديمة مشل مذكرة شافعى بك رحمى التى كتبها بنفسه مارجما فيها حياته . وقد أشرنا إليها آنفا . وكذلك وجدناه فى ثرجمة حماد باشا المخطوطة وغيرها .

وقد عثرنا في بين أيدينا من المصادر على اثنين مسمين بهذا الاسم ( ابراهيم چركس ) احدهما ابراهيم باشا چركس الذى كان فى سنة ١٨٥٣ م فى حرب القريم لواء على أحد

ألايات المشاة . ولا نظن أبدا أن المترجم له يصل إلى هذه الرتبة الكبيرة فى الجيش فى مدة قصييرة كهذه . والآخر ابراهميم بك حركس الذى كان ناظرا لمصلحة الانجرارية سنة ١٨٦٧ م فى عهد اسماعيل . وهذا الآخير وان كان الأمر فيه أيضا .

#### ١٥٢ ـ أحمد أسيعد افندى

تلقى علومه بمدارس مصر ثم اختسير للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٩٤٤ م . فدخل المدرسة الحربية المصرية بباديس . وبدأ يتلقى علومه الحربية بها فى الفصل الأول منها من ١٩ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٦ . ومن العوارض التى انتهابته وهو بهدنه المدرسة أنه أصيب بمرض قبيل امتحانها النهائي مصع ضعف بنيت الطبيعي ونحافة جسمه فانقطع عن الدراسة مدة يسيرة ولم يؤد هذا الامتحان في حينه . وقد أدخل مستشفى المدرسة ليأخذ الراحة التامة . وبعد إبلاله أعيد له الامتحان فمر فيه وتخرج من المدرسة المصرية .

ثم دخـــل مدارس التطبيقـات الحربيـــة الفرنسية وتخرج منهـــا والتحق بالجيش الفرنسي للتمرن فيه مــــدة . ثم عاد إلى مصر في عهــــد عباس الأول .

هــــذا هو آخر ما وقفنا عليـــه من تاريخ المترجم له فى المصــادر النى بين أيدينا . ولم نقف له بعـــد هــــذا عـلى شىء يتعلق بحياته العمليـــة كما أننــا لم نعرف له سنة ميلاد ولا وفاة .

وبالمترجم له يكون من ذكرنا تراجمهم من تلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م ستة عشر . وهؤلاء هم تلاميذ الفصل الأول . من المسدرسة المصرية بباريس الذين خولهم تفوقهم فى العسلوم اللى تلقوها فى مصر أن يكونوا فى هذا الفصل المتقدم .

أما تلاميذ الفصل الثانى فنحن ذاكروهم فيا يلى غيير مراعين فى ذكرهم ترتيبهم العلمى . لأننا لم نعيرف ترتيب أكثرهم . وكذلك سنفعل مع تلاميذ الفصل الثالث ونذكرهم بعد هؤلاء ثم نتبعهم بمن كانوا يتعلمون بفرنسا فى هذا الحين فى غير المدرسة المصرية المذكورة :

# ۱۵۳ ـ سعادة الأمير أحمد رفعت بك سنة ۱۸۲۰ ـ ۱۸۰۸ م

هو الآمير أحمد بن ابراهيم باشا والى مصر ابن محمد على باشا الكبير . تعلم بالمكتب العمالى بالخانقاه ، ثم أرسل إلى فرنسا فى بعثمة سنة ١٨٤٤ م لتلقى العلوم الحريهة . فالتحق بالمدرسة الحريهة المصرية بهاريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل

الثاني منها في ١٦ اكتوبر من هـذه السنة · وكان مرتبــه الشهرى ألف قرش ومر العوارض التي حـــدثت له وهو بها أنه مرض فأجريت له عمليـــة جراحية تحملها بشجاعة وجلد عظيم ثم عوفى . وفى ١١ ينــاير سنة ١٨٤٦ م منح رتبـــة الچاويش بدلا مر. \_ محمد شریف بك . وقــــد نال جائزة علمیـــــة فی ١٦ مایو من هذه السنة هي كتاب تاريخ الامبراطورية العثمانيـــة تأليف هام Hammes حيث فاز في امتحارب عمل بالمدرسة وكارب ترتيبه فيـــه الثانى . وفي آخر ديسمبر من هــــذه السنة أيضا نال جائزة أخرى هي أطلس تاريخي للمالك الأوربيــة تأليف كــروزر وما أبداه مر الهمة والنشاط وان لم يدخل امتحاب النقل إلى الفصل الأول لهذه المدرسية الذي عميل في هذا التاريخ. والسبب في ذلك أن والده كان قـــد قرر إدخاله مدرســـة العسلوم والفنون المختلفة école Polytechnique . ومن أجل هـذا أعطيت له دروس خصوصيــة للدخول في امتحان مسابقة الانتساب إلها الذي عقـــد في أول سنة ١٨٤٧ م . وقد فاز فيه ودخل المدرسة المذكورة ثم تخرج منهـــا وعاد إلى مصر فى ولاية عباس الأول . فأصابه ما أصاب سائر أعضاء أسرة محمد على

باشا من الحرمان من ميراث أييه بدعوى أن ما تركه محمد على إنما هو لبيت مال الحكومة المصرية وليس لأحد فيه شيء وقد حسم هذا النزاع بينه وبين سائر أفراد الاسرة السلطان عبد المجيد وأمره أن يعطي كلا منهم ما يستحقه فصدع بأمره إلا أن هذا كان سببا للجفاء فانقضت مدة عباس الأول وهو فى عزلة عن أقاربه وهم مغاضبون له ولذلك لم يستخدم أحدا منهم فى مناصب الحكومة وقد كان المدرجم له من أنصار سعيد باشا فى ولايسة الحكومة المصريسة هو وأخواه الأميران اسماعيل بك ومصطفى فاضل بك وعهم الامير حليم بك عند وفاة عباس الأول في فساعدوه على إخماد المامي باشا من أوربا لتوليته حكم البلاد خلفا لايسه على خلاف ماتقضى بسه الفرمانات السلطانية .

ولما تولى سعيد باشا كان المترجم له ولى عهده وصاحب الحيق الشرعى فى ولاية الامر من بعده ، لأنه أكبر أفراد الاسرة سنا ؛ ولكن حدث ما لم يكن فى الحسبان وما به تغيير محرى تاريخ مصر . فغرق هذا الاميير فى النيل فى حادثة كفر الزيات المشهورة فى ١٤ مايو سنة ١٨٥٨ م وأصبح أخوه الامير اسهاعيل بعد غرقه ولى عهد الحكومة المصرية .

وأحمد كمال باشما وجد أصحاب السمو الأمير يوسمف كمال والأمير الحمد ابراهم والأمير الحمد ابراهم الأمير الحمد على والنبيل عمرو ابراهيم . وقسد كان المترجم له نابغة أبناء ابراهم باشا علما وذكاء وأقربهم شبها به فى شكله وأخلاقه .

#### ١٥٤ ـ سعادة الأميير حسين بك سنة ١٨٢٠ - ١٨٤٧ م

هو الآمسير حسين بن محمد على باشا الكبير والى مصر ..

تعسلم فى المكتب العالى بالخانقساه ، ثم دخل مدرسة الفرسان ...

بمصر ، ثم سافر إلى فرنسا فى بعيثة سنة ١٨٤٤ م فالتحسق. بالمدرسة الحريسة المصرية يباريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل ...

الثانى منها فى ١٩ اكتوبر من هدنه السنة . وكان مرتبه الشهرى ألف قرش . ومن الطوارىء التى طرأت عليه وهو بها إصابته برمد حبيبى فى عينيه ، وكان ذلك فى أواخر اكتوبر سنة ١٨٤٥ م . وقد لبث فى مرضه هدنا شهرين أو يزيد، شفى وعاود الدراسة بها ، وقد ظل المسترجم له يتلقى علومه الحربيسة بهذه المدرسة ، ولكن كانت تنتابه الأمراض من وقت الحربيسة بهذه المدرسة ، ولكن كانت تنتابه الأمراض من وقت أوائل سنة ١٨٤٧ م . فنقلت جثته إلى الاسكندرية ، ودفن ...

بمدفن الأسرة الملكيسة بجوار نى الله دانيسال .

أمه على كذلك أشد الوجد ، وأخـــنت تنشىء على روحـــه معــاهد البر تقربا إلى الله تعــالى ، واستدرارا لغيث رحمـــه . ومن ذلك السيــــل الذي أنشأته بشارع جامع البنات بالقــــاهرة بين قنطـرة الموسـكي وقنطرة الأمــــير حسين وهو غايــــة في الحسن ، أرضه وواجهتم من الرخام ، وشبابيكه من النحماس الاصفر ، وعلى بابه هذه الآبيات :

لام حسين شهرة بمحاسر. من الخير ذكراها تدوم مدى الدهر لقد أنفقت فيها احتسابا وأخلفت فيارب نولها الكثير من البر على باب خير جاء تاريخه سنا بها حسنات أجرها سرمدا بجرى

الآخير هو سنة ١٢٩٥ هـ (١٨٤٨ م) .

الامير عـــد من الافدنة عظم المقدار جدا لانفــاق ريعــه في وجوه ألبر والاحسان وتلاوة آى الذكر الحكيم ، وهو الوقف المشهور يوقف أم حسين . وكثيرا ما لردد ذكره في مجلس النواب المصرى .

١٥٥ - مراد حلى أفسدى (باشا) توفی فی سنة ۱۸۸۵ م تعـــــلم علومه الأولى بمــــــدارس بمصر ودخل مدرســـــة الطوبجية المصرية ثم انتخب منها السفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وأخد يتلقى دروسه الحربية بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٦٦ . وفى ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م نال رتبة أونباشى . وقد مكث بهذه المدرسة حتى تخرج منها والتحق بمدرسة متز للمدفعية والهندسة الحربية ثم تخدرج منها وتمرن بالجيش الفرنسى ثم عاد إلى مصر فى عد عباس الأول . فعين ضابطا بأركان حرب سليان باشا الفرنساوى .

وفى عهـــد سعيد باشا عـــين قائدا لاحـــدى فرق الجيش. المصرى بعد وفاة السردار المذكور فى سنة ١٨٦٠ م ·

وما زال يسترقى فى الجيش حتى أحسرز رتبسة لواء . ثم خرج من السلك العسكرى وعسين مديرا لمديرية الفيوم فى عهد. الخسديوى اسماعيل .

ولما تولى الخديوى توفيق الأريكة الخديوية قدمت نظارة شريف باشا استعفاءها إليه جريا على القواعد المألوفة فقب ل الحديوى هذا الاستعفاء، وأمر شريفا بتأليف نظارة. جديدة فألفها في ٧ يوليو سنسة ١٨٧٩ م، وكان المترجم له من بين أعضائها على الحقانية . وقد استعفت هذه النظارة. بعد أيام قدلال وألفت بعدها نظارات أخدى لم يدخلها بعد أيام قدلال وألفت بعدها نظارات أخدى لم يدخلها

وفى ٢٦ نوفسبر سنة ١٨٨١ م عسين رئيسا لمحكمة الاستئنساف المختلطة ، وبقى فى هسذا المنصب إلى ٢٢ أغسطس سنسة ١٨٨٥ م حيث أدركته الوفاة . وقسد ذكر المنرجسم له فى دفاتر دار المحفوظات هكذا \_ أباظه مراد حلى أفندى .

#### ١٥٦ – محمد خفاجي أفندي (بك)

نشأ في قرية ( منية عافية ) من مديرية المنوفية بمركز مليج وتعلم مبادىء العلوم بمدارس مصر ودخل مدرسة المهندسخانة ببولاق ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا في بعث سنة ١٨٤٤ م . فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وأخذ يتلقى علومه الحربية بها في الفصل الثاني منها في ١٩١ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . ثم تخرج منها والتحق بمدارس التطبيقات الحربية الفرنسية ثم تخرج من هذه وانخرط في سلك الجيش الفرنسي وتمرن فيه مدة ثم عاد إلى مصر في سلك الجيش الفرنسي وتمرن فيه مدة ثم عاد إلى مصر في أوائل عهد عباس الأول.

ويظهـــر أن المترجم له لم يلتحق بخــدمة الحكومــة عقب عودته إلى مصر. ثم عين بعـــد ذلك معلما بالمدارس الحريــة المصرية .

وفى عهد الخديوى اسماعيل كان من كبار أساتذة مدرسة أركان الحرب ومدرسة الطوبجية والهندسة الحربية في

سنسة ١٨٧٥ م. وقد كان يعلم في هسنده المدارس عسلوم الاستحكامات والآبنية العسكرية والطبوغرافية. وفي سنة ١٨٧٦ م في أثناء نظارة الأمسير حسين كامل (السلطان حسين كامل) للجهادية والبحرية وضع لارمي بك تصميم انشاء البوليجون (ميسدان التعليم العسكري) وشرعت أورطة المهندسيين في بنائه تحت مباشرته ومباشرة المترجم له . وبعد انهائه أوجدوا فيسه عسدة مدارس أخرى للتمرين ، منها مدرسة لتعليم التلغرافات عسكرية ومدرسة للاشارات . وجعلت فيه دار حسيب عسكرية جلب إليها مؤلفات منوعة في فنون الحسرب ، ودار تحف للأسلحة المختلفة من يومثذ يتمرن على ضرب النار في البوليجون المذكور .

وقد بقى المسترجم له فى المسدارس الحربيسة إلى أن حدثت الثورة العسرابية وأعقبها إلغاء الجيش المصرى وإنشساؤه نشأة أخرى أدت إلى تغيسير نظام هسنه المدارس وإخسراج الكثيرين من ضباطه . فأحيل المنرجم له على المعاش وبتى فيسه إلى أن أدركته الوفاة .

# ۱۵۷ – حسر ... نور الدین أفندی (بك) ولد سنة ۱۸۲۲ م.

هو ابن محمــــد نور الدبن . ولد في بلدة (سنهور المدينـــة) مر. \_ مديرية الغربية سنة ١٨٢٢ م ثم أدخــــل مكتب كفر مجر ثم انتقـل منـــه ودخـل مكـتب طنتدا ثم مدرســـة قصر العيني ثم مدرسة أبي زعبـــل ثم المهندسخانة ببولاق سنة ١٨٣٩ م. فأقام بها خمس سنوات أتم فيها دراســـة علومهـا الرياضية العلمية والعمليـــة. ثم انتخب منها للسفر إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤م. فالتحـــق بالمدرســـة الحربية المصرية بباريس · وأخـذ يتلــقي الدروس بهــا في الفصل الثانى منها في ١٦ أكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ كو وبق بها إلى أن ألفيت . وبعد إلغائها بق بياريس للاستعداد للدخــول في مدرسة الهندسة بها . ثم دخلهــا ولبث بها سنتين ثم تخرج منها ودخـل مدرســــة القنـاطر والجسور الفرنسية فلبث بها أربع سنوات كان يتلتى فى كل منها العلوم مـدة ثمانية أشهر ويسافر في أربعة الأشهر الباقيــة لمباشرة الأعـــال الهندسية في بلاد الريف والضواحي . فســـافر إلى مرسيليا وطولون وسيت لمشاهدة أعمــال الموانى. بها . وإلى مدينتي منبليـــه ونهم لمناظرة أعمـــال سكة الحديد الواصـــلة بينها وبين مدينــــة سيت. وإلى مدينـــة ترسكون على نهر الرون لرؤية القنطرة الني كان

سنسة ١٨٧٥ م. وقد كان يعلم في هدنه المدارس عداوم الاستحكامات والآبنية العسكرية والطبوغرافية. وفي سنة ١٨٧٦ م في أثناء نظارة الآمدير حسين كامل (السلطان حسين كامل) للجهادية والبحرية وضع لارمي بك تصميم انشاء البوليجون (ميدان التعليم العسكري) وشرعت أورطة المهندسيين في بنائه تحت مباشرته ومباشرة المترجم له . وبعد انهائه أوجدوا في عدة مدارس أخرى التمرين ، منها مدرسة لتعليم التلغرافات العسكرية ومدرسة للاشارات . وجعلت فيه دار كتب عسكرية جلب إليها مؤلفات منوعة في فنون الحدرب ، ودار تحف للأسلحة المختلفة من قديمة وحديشة ، وأخذ الجيش المقيم في القاهرة من يومئذ يتمرن على ضرب النار في البوليجون المذكور .

وقد بقى المسترجم له فى المسدارس الحربيسة إلى أن حدثت الثورة العسرابية وأعقبها إلغاء الجيش المصرى وإنشساؤه نشأة أخرى أدت إلى تغيسير نظام هسنده المدارس وإخسراج الكثيرين من ضباطه . فأحيل المنرجم له على المعاش وبتى فيسه إلى أن أدركته الوفاة .

هـنــذا هو كل ما وقفنا عليـه فى المصادر الـتى تحت أبدينــا من تاريخ حيـــاته ولا ندرى فى أي سنـــة ولد ولا فى أى سنـــة توفاه الله .

# ۱۵۷ – حسر ... نور الدین أفندی (بك) ولد سنــة ۱۸۲۲ م.

هو ابن محمــــد نور الدبن . ولد في بلدة (سنهور المدينـــة) مر. \_ مديرية الغربية سنة ١٨٢٢ م ثم أدخـــل مكتب كفر مجر ثم انتقـل منـــه ودخـل مكـتب طنتدا ثم مدرســـة قصر العيني ثم مدرسة أبي زعبـــل ثم المهندسخانة ببولاق سنة ١٨٣٩ م. فأقام بها خمس سنوات أتم فيها دراســة علومهـا الرياضية العلمية والعمليــة. ثم انتخب منها للسفر إلى فرنســا في بعثة سنة ١٨٤٤م. فالتحـــق بالمدرســـة الحربية المصرية بياريس · وأخذ يتلـقي الدروس بهـا في الفصل الثاني منها في ١٦ أكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى  $\frac{1}{12}$  ويقى بها إلى أن ألغيت . وبعد إلغائها ية، بباريس للاستعداد للدخــول في مدرسة الهندسة بها . ثم دخلهــا ولبث بها سنتين ثم تخرج منها ودخـل مدرســــــــة القنــاطر والجسور الفرنسية فلبث بها أربع سنوات كان يتلقى فى كل منها العلوم مـدة ثمانية أشهر ويسافر في أربعة الأشهر الباقيـــة لمباشرة الأعمـــال الهندسية في بلاد الريف والضواحي . فســـافر إلى مرسيليا وطولون وسيت لمشاهدة أعمال المواني. بها . وإلى مدينتي منبليب ونبم لمناظرة أعمـــال سكة الحديد الواصـــلة بينها وبين مدينــــة سيت. وإلى مدينـــة ترسكون على نهر الرون لرؤية القنطرة الني كان

جارياً إنشاؤها لمسد سكة حديدية بين باريس ومرسيليسا . وهي قنطررة عظيمة طولها ألف مستر تقريباً ويمر عليها ثلاثة خطسوط حديدية .

ثم عاد فى أوائل عهد سعيد سنة ١٨٥٤ م وعين بمعية موشلى بك فى فرع سكة حـــديد السويس ونال رتبـــة صاغقول أغاسى بمرتب ألف ومائنى قـــرش . وهـــو الذى أنشأ خطى دســوق والصالحيــة .

وفى عهد الخديوى اسماعيل كان لا يزال بهندسة السكك الحديدية . وقد عين للتوجه إلى قوله سنة ١٨٦٣ م لعمل خريطة الأورمان فأدى هذه المهمة كما بجب . واغتنم فرصة وجوده بهذه الجهة واقتطع منها ستين ألف قطعة خشب طاشيوز وأرسلها إلى مصر لمد الخطوط التلغرافية المصرية . وأنعم عليه وهو هناك برتبة قائمقام . وحضر إلى مصر بعد غيبته سبعة أشهر وعين باشمهندس سكة حديد قسم المحروسة ومأمور عموم سكك الحديد الزراعية للجفالك السنية بالوجه القبلى ، وأنعم عليه برتبة أميرألاى . ومن الأعمال التي أحيلت عليه وهو بهدنه المصلحة رسم سكك حديد الفيدوم . وقد بتي بهندسة السكك الحديدية إلى خدمة سنة ثم أعيد إلى خدمة الحكومة بديوان المالية وأحيسل عليه مباشرة أعمال سراى

الجـزيرة فلم يلبث بهذه الوظيفة عدة أشهر حتى أعيد اليه ماكان مرتباً له من قبل . ثم عين بديوان الاشغال .

وفى عهـــد الخديوى توفيق كان المترجم له لايزال بهـــذا الديوان إلى سنة ١٨٨٧ م.

هذا هو ملخص ترجمته من سجل المدرسة المصرية والخطط التوفيقية ودفاتر دار المحفوظات المصرية . ولا ندرى بعد ذلك من أمره شيئاً . وقد خنم على مبارك باشا الكلام عليه بقوله إنه كان من رجال ديوان الاشغال المعول عليهم وهو انسان حسن السير والسيرة دين صالح محب للصلحاء والعلماء .

#### ۱۵۸ - عثمان بك شريف

هو أحد أنجال الفريق السيد محمد شريف باشا السكبير حاكم سورية بعد الفتح المصرى وناظر المالية المصرية في عهد محمد على . تعمل في مصر ثم أدخله والده مدرسة خصوصية داخلية بياريس مع أخويه خليل بك شريف وعلى بك شريف . ثم خرج منها بأمر سمو الوالى وانضم هناك إلى تلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م وتعمل معهم في المدرسة الحريبة المصرية بباريس . وقد كان

تحصيله العلمي عند التحاقه بها ضعيفاً بالرغم من أنه كان يتعــــلم في مدرسية خصوصية فرنسية . ثم خصص وهو بالمدرسة المصرية للسلك المدنى الذي أفــرد له أخيراً فصل خاص في هــنه. جرينيون . وقـــد وافقه على هذه الرغبـــة سمو والى مصر إلا أرن يستمر في دروســـه بالمدرسة الحربيـــة المصرية بيــاريس ولما بلـغ المترجم له هـنا الأمر لم يعــد إلى المدرسة المصرية بعــــد خروجه منها مع رفاقــــه فى يوم الاحــــد أول أكتوبر سنة ١٨٤٦ م وكانت سنـــه وقتئذ لاتقـــل عرب سبع وعشربن. سنــة ولم يعلن بهروبه أحــداً من رفاقه ولا أخويه الباقيــين. بالمدرسة . وحادثة هـــربه هذا تعـد الحادثة الثانيــة من نوعهـا . وقد سبقــه إليها التلميـــذ ابراهيم افنـــدى چركس. ولكن. متعمداً ولم يعرف مقره بعد هربه. وقـــد رجح ناظر المدرســـة المصرية أنه سافــــر مر. فرنسا إلى سورية التي كان لوالده بها أصدقاء وأتباع وأملاك .

ولم يرد للمترجم له ذكر فى دفاتر دار المحفوظات ولذلك. لم نعرف مرتبـــه الشهرى . وكل ما أوردناه عنـــه ملخص من. سجل المدرسة المصرية . وأما حياته العمليـــة فلا ندرى عنها شيئا .

### ۱۵۹ ــ محمد ِشاکر أفندی توفی سنة ۱۸۶۸ م

تعلم مبادى العساوم فى مدارس مصر ودخسل مدرسة السوارى المصرية ثم اختسير منها للسفر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . وهنساك دخل المدرسة الحرية المصرية يساريس ، وشرع يتلقى الدروس بها فى الفصل الثسانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٦٠ . وقد ظل يدرس بها العساوم الحربية مسدة ثم تغيرت أمياله فرغب فى الالتحساق بمدرسة الزراعة فى جرينيون . فأخذ يعد نفسه للدخسول فى المتحان الالتحاق بها ، وكان يتلقى دروساً خصوصية بالمدرسة المصرية من أجل هذه الغاية . وقد تقسدم فعلا لهذا الامتحان ونجح فيه ودخسل مدرسة الزراعة المذكورة فى نوفمبر سنة ١٨٤٦ م. فلبث بها سنة ثم مرض مرضاً شديداً وأدركته الوفاة فى ٢١ فارس سنة ١٨٤٨ م كا ورد فى دفاتر دار المحفوظسات المصرية .

#### ١٦٠ \_ عبد الفتاح بك

ذكر فى سجل المدرسة الحرية المصرية بباريس باسم فتاح بك ، وفى دفاتر دار المحفوظات المصرية باسم فتاح وعبد الفتاح بك . وتلقيب بهذا اللقب يدل على أنه من أبناء كبار رجال محمد على . تربى فى مدارس مصر ودخل مدرسة

السوارى المصرية . ثم سافر إلى فرنسا بأمر سمو الوالى فى بعثة سنة ١٨٤٤ م ، فدخل المدرسة المصرية يباريس ، وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتب الشهرى ٢٦ ١٦٠ ويظهر أن المترجم له لم يجد فى تحصيل علومه . فقد كتب ناظرها إلى مصر متأففاً منه ومن اثنين آخرين فرد عليه سموالوالى باعطائه كل الحرية فى عمدل مايراه. نحوهم . فدرد الناظر على سموه فى ٧ مايو سنة ١٨٤٥ م يقدول. ضمن ماورد مهذا الصدد :

إنى تحققت أن المذكورين (يريد فتاح بك وعلى بك. ورشاد أفندى ) غاير متحلين بشيء ما من الذكاء. وقصدى من إحاطة سموكم بهذا الأمر أن تكونوا على يقين من أنى لاأكتم عنكم شيئاً من الأشياء السئى تهمكم - إلى أن قال ولتعتقدوا سموكم أنى لن ألقى لهؤلاء التلاميان الثلاثة الحبل على الغارب. بل سأراقبهم فى الدراسة وفى سلوكهم . اه

وفى يونيسه سنة ١٨٤٥ م أنزله ناظر المدرسة من الفصل الثانى، وألحقه بالفصل الشالث الذى أنشأه بها فى هذا التساريخ لصعف تحصيله العلمى ولم يلبث بهسندا الفصل طويلا حتى أعيسد إلى مصر بأمر سمسو الوالى على أثر استدانتسه وقد بلغت ديونه لبعض التجسار ببساريس نحو سبعسة آلاف فرنك وأخسذ ناظر المسدرسة المصرية ضده اجسرائين هما عسدم خروجه

منها فى أيام العطلة وحجز مرتبه بأكماله . وساعدته أمه فى وفاء ديونه وهى أرملة ضابط كان بالجيش المصرى برتبة قائد ومات فى إحدى حروبه ، ولكر هذا العالاج لم ينجع وغاية الأمر أنه نجاه من الحبس فى فرنسا . فأرجع إلى مصر فى ٨ اكتوبر سنة ١٨٤٦ م .

### ١٦١ – أحمد خليل أفندى

تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ودخل مدرسة السوارى بها ثم اختير منها لبعثة سنة ١٨٤٤ م فالتحق بالمدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ الدراسة بها فى الفصل الثانى منها فى ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبه الشهرى وهو بهذه المدرسة ٢٦ ١٦٠ . وفى ١١ مايو سنة ١٨٤٩ م نال جائزة علية لتفوقه فى امتحان عمل بالمدرسة المستدكورة ، وهى كتاب تاريخ الشورة الفرنسية تأليف تير Thiers . وفى ديسمبر من هذه السنة أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول منها .

هذا هو ملخص ما جاء عنه فى سجل المدرسة الحرية المصرية يساريس وفى دفاتر دار المحف وظات المصرية التي ذكر اسمه فيها هكذا: قيصرلي أحمد خليل أفندى .

قال اسماعيل سرهنك باشـا فى كـتابه (حقائق الآخبـار ص ٤٨ ج ٢) بصدد آثار بعض من تعلموا فى أوربا وخدموا البحرية المصرية بما عربوه من الكتب الآجنبية :

وترجم بعضهم عن كتب الأوروباويين عدة مؤلفات مفيدة. فترجم جركس محمود قبودان (محمود نامى باشا) كتابا فى فن الحرب البحدرى . وترجم عبد الحميد بك الديار بكرلى مؤلفا فى مقياس السفائن . وترجم محمد شنان أفندى (محمد بك شنن) قانون البحرية . وترجم عثمان نور الدين باشا كتاب القواعد البحرية وآخر فى السياسة البحدرية أى قانون العقابات . وترجم أحمد خليدل أفندى المهندس قانون نامده من بحرية وكتابا فى فن الطوبجية البحرية . ا ه

ولا يبعد أن يكون أحمد أفندى خليل المهندس المذكور هنا هو المترجم له ، وأن يكون قد أتم علوم المدرسة المصرية الحربية بباريس ثم التحق بمدارس الهندسة الحربية العليا هناك ثم تخرج منها وعاد إلى مصر والتحق بخدمتها وترجم هذبن الكتابين .

وقد ترقى من أهلها (أى البتنون) العالم المداهر أحد أفندى خليل من عائلة الجبائرة أصلهم من قبيلة من العرب يقال لها الجبائرة على شاطىء الفسرات ببغداد كما أخب بر بذلك عن نفسه . ثم صدار من رجال الهندسة بديوان عموم الاشغال برتبة بكباشى . وكان من المهندسين الذين تعينوا فى زمن المرحوم سعيد باشا صحبة سلامة باشا فى رسم مديزانيات الترعة المالحة والحداوة . ثم فى زمن الخديوى اسماعيل باشا جعل ناظرا ومعلما بمدرسة المحاسبة وتربى على يديه جملة من شبان المهندسين . وكان فى ابتداء أمره قد دخرل قصر العيني سنة المهندسين . وكان فى ابتداء أمره قد دخرل قصر العيني سنة مدرسة المهندسين عنونها ثم وظف من ضمن مهندسي ديوان المدارس . اه

والظاهر أن أحمد أفندى خليل هذا لم يكن من تلاميد البعثات . لأنه لو كان أرسل إلى أوربا لكان على باشا مبارك قد نوه بذلك فى ترجمت له شأنه مع جميع تلاميذ البعثات الذين ترجمه لهم فى خططه ترجمة مبسوطة . وإذا أضفنا إلى ذلك أن هذا لقبه البتنونى وكان آخر مدرسة دخلها بمصر

المهندسخانة، وأن المارجم له لقب القيصرلي وآخر مدرسة دخلها بمصر قبل سفره في البعثة مدرسة السواري كما في الدفاتر، رجحنا كثيرا أنه غسيره . فما ذكرناه أمام اسم قيصرلي أحمد خليل أفندي في رسالتنا السابقة عن البعثات العلمية في عهد محمد على من أنه كان ناظر مدرسة المحاسبة ، كان على ظن أنه أحمد خليل أفندي المذكور في الخطط . والآن وقصد رجحنا أنه غيره نعود فنعدل عن هدنا الرأى ونرجح أنه المنوه به في كتاب حقائق الأخبار غير جازمين بذلك أيضا لجواز أن يكون شخصا آخر غير هذين الاثنين .

هذا ولم نقف للمترجم له على شيء آخر من تاريخ حياته العمليـــة في المصادر التي بــــين أيدينا كما أننــــا لم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

# ۱۶۲ – کوحك حسین بك (باشا) تونی سنة ۱۸۹۱ م

هـو حسين باشـا فهمى المعار ابر. عبد الكريم بك أخى محرم بك محافظ الاسكندرية الاسبق وصهر محمد على باشا الكبير . تعـلم فى مكاتب مصر ودخل مدرسـة السوارى بها ثم اختـير منها للسفر إلى فرنسـا فى بعثة سنة ١٨٤٤م. وهناك التحق بالمدرسة الحريـة المصرية بباريس وأخذ يتلـق

علومه بها فی الفصل الشانی منها من ۱۹ اکتوبر من هاده السنة و کان مرتب الشهری ۲۹ ۲۶۱ . وقد منح وهو بهذه المدرسة رتب الآنباشی فی ۱۱ ینایر سنة ۱۸٤۹ م . وفی ۱۱ مایو من هاده السنة حاز علب فضیة مکافأة له علی فوزه فی امتحان عمل بالمدرسة المذکورة . ثم دخل فی قسم السلك المدنی الذی أعد فیها أخیراً بأمر محمد علی باشا ثم تخرج منه والتحق بمدرسة الهناسدسة العلیا بباریس . ولما أتم علومها عاد إلی مصر فی عهد عباس الأول وسنه اثنتان وعشرون سنة فأنعم علیه برتبة أمیرألای .

وهو الذى هنـــدس بناء جامع الرفاعى وكذلك بناء أقسام بوليس مصر والمـــدرسة المعروفة بمدرسة والدة محمد على باشا بالبــاب الحديد تجــــاه مسجد أولاد عنان أيام أن كان وكيلا لديوان الاوقاف. وكان قبل ذلك مدير جمرك الاسكندرية ثم محافظ السويس.

وكان مغرما بالرسوم القديمة وحيازتها حتى أداه ذلك إلى شراء جملود الكتب عند ما أسست دار الكتب المصربة ورؤى تغيير جلودها بجلود حديثة فاشتراها رغبة في النقوش الذي عليها . ومنزله باللبودية آية الآيات في الهندسة الغريبة والرسوم المدهشة . وبه فسقية من وضعه ليس لها نظير وكانت فرجة لاهيل عصره . وترك لديوان الاوقاف آثارا

جيلة من رسومه لا تزال موضيع اعجاب فطاحل المهندسين .

وجد المترجم له هو الذي كفل محمد على باشا في قوله بعد. وفاة والده . فعرف محمد على له هذه اليد وأسداها إلى أيد. وعمه وكان يكثر من ذكرها في مجالسه الخاصة . فجلمدا موضع عنايته وزوج عمه محرم بك من ابنته تفيدة هانم وأرسل والده عبد الكريم بك إلى أوربا لتلتى العسلوم البحرية . وقد ترجمنا له بالصفحتين ١١٤ و ١١٥ من هذا الكتاب .

وكان المترجم له منزويا عن الناس مع شهرته الواسعة. في العالم وتفننه في فن المعار واحاطته باللغة الفرنسية إحاطة. تامة مع الخلق الكريم والخالل الفاضلة . وكان له ابن اسمه اسكندر بك عزيز كان مهندسا بديوان الاوقاف وتوف عن. ولد وحيد يدعى قبلان .

وله من الذرية الآن حفيد من ابنت هو أصلان بك فهمى ومنزله فى شارع اللبودية . وفى حيازته بجموعة من الرسوم العربية من صنع يسد المنرجم له ، مسلونة بالألوان المختلفة ، تشهد له بالفسوق العظيم والنبوغ فى هسذا النوع من الرسوم الهنسدسية . وهى جديرة بالنشر إحياء لفن الزخارف العربية وتخليسدا لذكرى واضعها رحمه الله . وقد أدركته الوفاة فى سنة ١٨٩١ م .

واشتهر المسترجم له باسم كوچك حسين بك وهو فى البعثة تمييزا له عن حسين بك نجل محسد على باشا الذى كان معه فيها وقد ذكر بهسندا الاسم فى سجسل المدرسة الحربيسة المصرية بالريس وفى دفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعسة . ثم عرف بعد ذلك باسم حسين باشا فهمى المعار .

وقد استخلصنا معظم هذه المعلومات من حفيده أصلان بك

#### ١٦٢ – ولي حلبي بك

هـو نجل على أحمـد أغا خزينـة دار ابراهيم باشا .

تمـلم فى مدارس مصر ودخل مدرسـة السوارى بها ثم أرسـله

عمـد على باشا إلى فـرنسا فى بعثـة سنة ١٨٤٤ م . فدخـل
المدرسة الحربيـة المصرية بباريس وأخذ يتلـق علومه الحربيـة
بها فى الفصل الثـانى منهـا من ١٦ اكتوبر من هذه السنة
وكان مرتبه الشهرى ٢٦ من هذه وعاد إلى مصر .

عدرسة جرانوى ثم تخرج من هذه وعاد إلى مصر .

وقد وظف المنرجم له عند الخديوى إسماعيل باشا قبل توليته حكم مصر . ثم التحق بعد ذلك بخدمة الحكومة بالمالية، ثم بالمعية السنية في عهد تولية الخديوى المذكور إسماعيل باشا، ثم ترك الخدمة قبل خروج الخديوى المذكور

مر. مصر . وقد ظل بعد ذلك ملازما بيتـــه ساهرا على مصلحة. بنيـــه إلى أن أدركـته الوفاة فى سنة لانعلمها .

وقد توفى والد المسترجم له فى عهسد وجود محمد على باشا وابراهيم باشسا وكان منزوجا من ثلاث زوجات أعقب منهن ثلاثة أولاد ذكور وبنتا ـ ولدين من زوجتين ، والمسترجم له والابنسة من الزوجة الثالثسة وكانت چركسية . وأكبرهم هو أحمد بك نجيب ، والشانى هو المترجم له ، والأصغر محمد توفيستى بك . وهذا الاخير من سيدة اسلامبوليسة توجهت به وهو صغير إلى الاستانة عند أهلها وباعت ما يخصها فى الميراث بعد وفاة بعلها .

والمنرجم له هو والد صاحب المعالى جعفر ولى باشا ناظر الحرية. سـابقاً واخوته حسن بك ولى والدكتور محمــــــــد ولى أستاذ التاريخ الطبيــــعى بالجامعة المصرية .

وقد لخصنا هذه الترجمة من ترجمة كتبها لنا خاصة. معالى جعفر ولى باشا يترجم فيها والده وعمده أحمد نجيب باشدا الآتى ذكره بعد. ولم يذكر لهما فبها تاريخ ميلاد ولا وفاة.

178 — احمـــد نجيب بك (باشا) هـــو أخو ولى حلى بك المـــذكور آنفا . تعـــلم ف

مدارس مصر ثم أرسله محمد على باشا إلى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م . فالتحق بالمدرسة الحريسة المصرية بباريس وبدأ الدراسة بها فى ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م الدراسة بها فى ١١ يونيسه سنة ١٨٤٥ م حيث جاء اليها فى الفوج الشانى الذى حضر مع الأمير عبد الحليم . وكان مرتبه الشهرى ١٦٠ والظاهر أنسه من الذين كانوا فى السلك المدنى بهده المدرسة وقد بقى بفرنسا يتعلم مدة طويلة بعسد الغاء المسدرسة المصرية وأتم علومه فى عهد اسهاعيل وسافسر إلى الآستانة عند أخواله والتحق بخدمة الدولة العلية حتى بلسغ رتبة رفيعة . وتولى بعض ولاياتها ثم استدعاه اسهاعيسل باشا إلى مصر وعينه فى وظيفة سامية لكنه لم تمض عليسه سنة بها حتى توفى ودفن بحسوش الامام الشافعى . ولم يترك ذرية .

وأخــوال المنرجم له أصلهم من شبـه جزيرة المــورة وأسرتهم تدعى أسرة عبد البـاقى بك وهم سامى باشا وصبحى بك وخــير الله بك . وجميعهم من كبار رجال محــد على وقــد خرجوا مر. مصر فى عهد ولاية سعيد (١) باشا بعــد أن باعوا أملاكهم بها . وقــد باع المنرجم له هــو وأخوه الاصغــر محــد بك توفيق حصتها فى الميراث من الارض المخلفة عن والدها

<sup>(</sup>١) — هكذا ورد فيترجمته والصحيح الثابت في كل مصددر التاريخ المعول عليها أن هجرة هؤلاً. وغيرهم كانت في عهد عباس الاول لا في عهد سعيد .

وهي عزبة القصبجي بالجيزة.

# ١٦٥ - حسين سلمان أفندى

تلقی علومه فی مدارس مصر ودخل مدرست السواری بها ثم اختیر منها للسفر إلی فرنسا فی بهشته سنة ۱۸۶۶م. فالتحق بالمدرسة الحربیة المصریة بباریس وشرع یتلقی علومه الحربیة بها فی الفصل الثانی منها من ۱۹ اکتوبر من هده السنة و کان مرتبه الشهری ۲۹ ۱۲۲ وفی ۱۱ ینایر سند السنة و کان مرتبه الانباشی به ۱۸۶۲م منح رتبة الانباشی به المدرس می المدرسی ۱۸۶۲م منح رتبة الانباشی به ۱۸۶۲م منح رتبة الانباشی به المدرسی ۱۸۶۲م منح رتبة الانباشی به المدرسة الانباشی به المدرسی ۱۸۶۲م منح رتبة الانباشی به المدرس منح رتبه الانباشی به المدرسی ۱۸۶۹م منح رتبه الانباشی به المدرسید المدرسی ۱۸۶۹م منح رتبه الانباشی به المدرسی ۱۸۹۸م منح رتبه الانباشی به المدرسی المدرسی به المدرسی به المدرسی المدرسی به المدرسی

والمسرجح أنه فى نهاية هذه السنة أدى بالمدرسة المذكورة المتحان النقـــل إلى الفصل الأول منها ثم مكث بهـــا سنة وتخرج منها والتحق بمـــدارس التطبيقات الحربية وبعـــد أن أتم علومهـا عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول .

وقد وظف المسائرجم له بالجيش المصرى لأنه ذكر عنسه في دفاتر دار المحفسوظات أنه بعد رجوعسه إلى مصسر وظف بديوان الجهاديسة في ١٢ يناير سنسة ١٨٥٢م. وقسد ذكر اسمه في الدفاتر المذكورة هكذا: مصرلي حسين سليمان أفندى .

وقد وجدنا بدين أسهاء موظفى الحكومة المصريدة موظفا بهدذا الاسم كان يشغدل وظيفة مهندس بأشغال حوض السويس وأنعم عليه بالرتبة الرابعة سنة ١٨٦٦ م .

ولم نجد فى المصادر الآخرى التى نحت أيدينا شيئا آخر يتعلق بحياته العملية كما أننا لم نعرف له سنة ميالاد ولا وفاة.

# ١٦٦ - كوچك على أفنـــدى (باشا)

هو ابن مصطفی الطویجی بجیش مصر فی عهد حکومة عمد علی باشا. تلقی علومه بمدارس مصر ووظف بالحکومة کا یؤخد من دفاتر دار المحفوظات ، ثم خرج من وظیفت وأرسل إلی فرنسا فی بعثة سنة ۱۸۶۶ م فالتحق بالمدرسة الحربیدة المصریة بباریس وبدأ الدراسة بها فی الفصل الثانی منها فی ۱۹۱ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنة ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه ، و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه به و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر می و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر من هذه السنه به و کان مرتبه الشهری ۱۹۳ کتوبر می و کان مرتبه الشهری و کان مرتبه و کان مرتبه الشهری و کان مرتبه الشهری و کان مرتبه و

والمسرجع أنه فى نهاية سنسة ١٨٤٦ م مر فى امتحان النقسل إلى الفصل الأول من هسنه المدرسة . ثم مكث بها سنة وتخرج منهسا ودخل مدارس التطبيقات الحربيسة الفرنسيسة . وبعد أن أتم دراستها عاد إلى مصر فى عهد عباس الأول .

وقد أكد لنـــا كثيرون كالمرحوم احمد طلعت بك أنـــه على باشا كوچك مأمور ضبطية اسكندرية فى عهد اسماعيل .

والمـــذكور أحسن عليـــه برتبة المتمايز فى ٢٤ اكتوبر سنة ١٨٦٧م ثم نال رتبـــة الباشوية ودخل فى سلك رجال التشريفة بالمعية السنية سنة ١٨٧٣م

وقــــد اشتهر باســــم كوچك على منذ أن كان فى البعثة

ولم نقف له على سنة ميلاد ولا وفاة .

# ۱۹۷ - محمـــد صادق أفندى (باشا) توفى سنة ۱۹۰۷ م

تلقى علومه بمــــدارس مصر ثم انتخب للسفـــر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فـــدخل المدرسة الحربية المصريـــة بباريس والتحق بالفصل الثـــانى منها وهو مرب تلاميذ الفوج الثانى الذى حضر مع الأمير عبد الحليم . وكان مرتبـــه الشهرى ٦٦ ٢٤٠ .

والمسرجح أنه أدى بهسا امتحان النقسل إلى الفصل الأول من هسذه المدرسة وظل بها حنى تخرج منهسا ثم التحق بمسدارس التطبيقسات الحربية وبعسد أن أتم علومها عاد إلى مصر فى عهد سعيد باشا .

وفى سنة ١٨٦٠ م رافق المغفور له محمد سعيد باشا والى مصر إلى الأقطار الحجازية في زيارة المدينة المنسورة وألف في هدنه الرحلة كتابا طبع بمطبعة عموم أركان الحرب ذكر فيه معالم هذا الطريق ومسافاته المثرية .

وفى أيام حكومــة الخديوى اسماعيــل كان المـــنرجم له بأركان حرب ديوان الجهادية .

وفي سنة ١٨٨٠ م في عهد الخديوى توفيق عدين أمين صرة المحمل وكان المحمدل وقتئذ يسافر برا ويسير إلى المجداز من طريق شبه جدزيرة طورسينا · فوضع المترجم له لوصف هدذا الطريق كتابا سهاه (مشعدل المحمل) ، طبعة وادى النيدل ، ذكر فيده أحوال هدذا الطريق حلى المدينة المنورة وكيفية أداء فريضة الحج . وفي سنة ١٨٨٢ عين رئيساً لقدلم الرسم بمصلحة التاريد تحت رياسة الجدنرال استون . وقد أشار على الحكومة بتسفير المحمل بحدرا من فرضة السويس فعملت باشارته وسافر المحمل من هذا الطريق سنة ١٣٠٧ ه - ١٨٨٥ م ، ورافقه المدرجم له متقلدا وظيفة أمين الصرة أيضاً ، وألف كتاب (كوكب الحج) وجعدله ملحقا بكتابه (مشعل المحمدل) الآنف الذكر ، وصف فيه الطريق المجديدة برا وحوا .

وفى شهر ربيسع الأول سنسة ١٣٠٣ هـ ديسمسبر سنة ١٨٨٥ م عسين من نظارة الماليسة لتوصيل قمح الحسرمين الشريفين . فأدى هسنده المأمورية ورفسع إلى الحكومسة تقريرا علمه سنويا .

وفى هـــذه الرحلات أخذ كشــيرا من صور المشــاهد والبـــلاد بآلة التصوير الشمسى . وقـــد كان وهو يندب لهـــذه الرحلات موظفــــا بالجيش وقد تقلب وهو به فى عـــدة وظائف

عسكرية حنى حاز رتبة لواء .

وقد عينته الجمعية الجغرافية عضوا فيها بعسد ما اكتسب. من هسذه الرحلات معسارف واسعسة النطاق فى جغرافية. البلاد الحجازية وألقى فيها محاضرات قيمة عن هذه البلاد .

وكان رحمــه الله ذا ميـــل خاص إلى الآدب العـــربي. نثرا ونظا يعـــرف ذلك كل من اطلـــع على كتب رحــــلاته. الآنفة الذكر.

هذا كل ما وقفنا عليه من تاريخ حياة المترجم له فى المصادر الني بين أيدينا .وقد أدركته الوفاة فى سنة ١٩٠٧ م .

وقد قال عنه أمين سامى باشا فى كتابه (تقويم النيل ج ٢ ص ٢١٦) انه تعلم فى مسدارس مصر ثم تمم فى فرنسا الرسم والزخارف ولما عاد تعدين معلما للرسم بالمدارس . وكان معلما للرسم أيضا فى المدرسة الحربية فى القلعة فى عهد سعيد باشا تحت نظارة رفاعة بك له أن قال وهدو من رسموا الحرمين المكى والمدنى بالفتوغرافية رسما جيدا ونال رتبة الميرميران .

۱۹۸ - احمد خـــــــيرالله أفندى (بك) توفى سنة ۱۸۹۱ م ولد بدمنهور بحـــــيرة ويرجع نسبه إلى أسرة الحـــــوف الشهيرة بدمنهور . تعسلم فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر إلى فرنسا فى بعثسة سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحربيسة المصرية بياريس والتحق بالفصل الشانى منها وهو من تلاميذ الفسوج الثانى الذى حضر صحبسة الأمسير عبد الحليم . وكان مرتبسه الشهرى ٢٦ مير محب

والمرجح أنه أدى بهــــذه المدرسة امتحان النقـــل إلى الفصــــل الأول منهــا وغل بها حتى تخرج منهـــا وعاد إلى مصر في عهد عبـاس الأول .

وتقلب المسئرجم له فى عسدة وظائف حكومية منها ناظر قسلم افرنجى بمحافظة الاسكندرية . ثم أحد أعضاء بجلس البحسيرة . ثم رئيس قسلم بسابورت جمسرك الاسكندرية . ثم قاض بمحكمة الاسكندرية المختلطة . ولم يزل بهذه الوظيفة حتى وافاه الاجل بغتة فى ه جمادى الاخسرة سنة ١٣٠٨ هـ يناير سنة ١٨٩١ م .

وقـــد رثاه المرحوم مصطفى باشا صبحى مدير الغربيــة بقصيدة تاربخهـا ـــ لك الفردوس خير الله .

وخلف المترجم له ولدين هما محمد كال خديرالله أفندى من أرباب المعاشات عاش كفيف البصر وتسوفى إلى رحمة الله وهو والد محمد أفندى منجى خديرالله أمين مخاذن

جمعية العروة الوثق باسكندرية . والثاني محمد عبد العزيز خيرالله المترجم بقلم محضري محكمة اسكندرية المختلطة .

#### ١٦٩ ـ يوسف اصطفان أفندي

أرسل إلى فرنسا فى بعثة سنسة ١٨٤٤ م فالتحسق. بالمدرسسة الحربية المصريسة بباريس فى الفصل الثانى منهسا. وبسدأ دراسته بهسا فى ١٦ اكتوبر من هسذه السنة وكان. مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦

ويظهر أنه من الذين تخصصوا للقسم المدنى بهذه. المدرسة . وبعدد اتمام دراسته بفرنسا فى أواسط سندة ١٨٦٧ م عداد إلى مصر فى آخر عهد سعيد ووظف بالجهدادية كا ذكر ذلك بدفاتر دار المحفوظات .

والمرجح أنه عـــين فيها بوظيفة مترجم للقـــوانين العسكرية أو نحـــو ذلك . لأنـــه كما لا يخـــفى أرمنى ولم تجر العـــادة. مع أبناء جنسه أن يكونوا من أبناء الحرب فى الجيش المصرى .

هذا كل ما عرفناه عنه ولم نعرف له سنة ميلاد ولا وفاة .

#### ١٧٠ ـ أوهان اصطفــان أفندي

هــو أخو يوسف اصطفـان أفنــدى الآنف الذكر . أرسل إلى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م فــدخل المدرسة الحرية المصريــة بياريس وتلقى عــاومه بالفصــل الثانى منها من ١٦ كتوبر من هذه السنــة ، وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ٢٤٠٠ . ويظهر أنه تخصص مثل أخيه للقسم المدنى بهذه المدرسة .

وقـــد ذكر عنـــه فى دفاتر دار المحفوظات أنه نقـــل إلى لنـــدرة فى ١٤ مايو سنــة ١٨٥٤ م ورجـــع إلى مصر فى ٢٩ نوفمبر سنة ١٨٥٩ م فى عهد سعيد .

والظاهر أنه انتقال من فرنسا إلى انجلترا لاتمام علومه بها فى هاذه المدة وهى سنتان وستة أشهر ونصف شهر . ولم تذكر فى الدفاتر الوظيفة اللى عين فيها عند رجوعه.

والمرجح أنه وأخاه يوسف اصطفان أفندى نجلا اصطفان بك مدير هذه البعثة ومربى أصحاب السمو الأنجال .

وتاريخ ميلاد الملرجم له ووفاته غير معروف لدينا .

۱۷۱ ــ احمـــد راسخ افندی (بك) توفی سنة ۱۸۸۵ م تعـــلم فی مکاتب مصر ومـــدارسها ثم اختـــیر للسفر إلی فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخـــل المدرسة الحربيـــة المصرية يباريس والتحق بالفصـــل الثانى منهـــا . وكان مرتبـــه الشهرى محـــك . وفى ١١ يناير سنة ١٨٤٦ م منح وهو فيها رتبة الآنباشي .

والمسرجح أنه تخصص ضمن مر تخصصوا للقسم المسدنى الذى افتتح أخيرا بهسنده المدرسة . وبعد انتهساء دراسته بفسرنسا فى أواخر سنسة ١٨٤٩ م عساد إلى مصر وعسين فى وظائف حكومتها .

ومن الوظائف التي عين فيها وظيفة ناظر قلم جريدة الوقائع المصرية وأنعم عليه وهو في هذه الوظيفة بالرتبة الثانية سنة ١٨٧٧م. وكان من الرجال الذين اشتهروا بالتحرير العالى في اللغتين التركية والفرنسية

قال لنا عنه المرحوم أحمد بك طلعت نجل طلعت باشا الكبير إنه كان عالما كبيرا ضليعا فى اللغـــة الفرنسية وإنه من أكابر رجال مصر المتفــق على احترامهم من الجميع ، وآخر وظيفــة له وظيفة مستشار بمحكمة الاستثناف المختلطة بالاسكندرية .

وكان بودنا أن نحصل على ترجمة مستوفاة لهذا النابغة ولكننا مسع الأسف بعد ما بذلنا من الجهد في هذا السيل لم نحصل إلا على هدة النتف . ويظهر أنه لم يسترك ذريسة من الذكور . وبيته معروف بالاسكندرية عند فرن القرقاش بجهة شارع رأس التين . وقد أدركته الوفاة في سنة ١٨٨٥ م .

### ١٧٢ - صالح بك (باشا)

ذكر فى دفاتر دار المحف وظات ملقب اللقب بك وهذا يدل على أنه من أبناء كبار رجال محمد على باشا . تربى فى مدارس مصر وبعد أن أتم دراسته بها لحق بتلاميذ بعث سنة ١٨٤٤ م بفرنسا . وكان بين الفوج الذى سافر إليا صحبة الأمير عبد الحلم فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ يتلقى علومه الحربية بالفصل الثانى منها فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م وكان مرتبه الشهرى وي ١٨٤٥م .

وفى ٨ اكتوبر سنة ١٨٤٥ م كتب أرتسين بك ناظر خارجية مصر إلى اصطفان بك بأن سمو والى مصر يريد أن يتلقى هذا التلميذ علم الادارة الملكية (الحقوق)، وأن سموه يريد من ناظر هذه المدرسة مسيو بوانسو أن يدير حركة تعليمه بالطريقة التى تكفل له التخرج في هذا الفن . فأجاب ناظر المدرسة المذكورة بأن هذا التميد لا يزال مبتدتا وأمامه سنة على الأقل حتى يمكن تسييره في الطريق الموسلة إلى هذه الرغبة ، وبعد هذه السنة يمكنه أن يكون رأيا صائبا عن كفاءة هذا التلميذ واستعداده الموصول إلى الغرض المطلوب.

ولاجـــل تحقيق رغبـــة سمو والى مصر التحـــق بالقسم

المدنى بالمــــدرسة المصرية ليتأهل فيه لتلقى علم الادارة الملكيـــة حتى إذا أتم دراسته وتزوده من هذا العلم عاد إلى مصر.

هـــذا هو المذكور عنه فى ذلك الدفتر . ونحر نعرف أنــه ترقى بعـــد ذلك فى المنــاصب الحكوميــة ونال رتبــة البـاشوية . فاذا صح أن يكون صـــالح باشا شرمى هو المـــترجم له فانـــه من رجال مصر المعروفـــين . ولكنــا مـــع الاسف لا ندرى سنة ميلاده ولا وفاته .

# ۱۷۳ – صادق سلېم شنن افندی (بك)

هو ابن سلم شنن معتوق خليل أغا شنن بن حسين كتخداى شــــنن . تربى فى مدارس مصـــر ثم اختير بعد اتمام الدراســـة بها للسفر إلى فرنســـا فى بعثة سنة ١٨٤٤م وكان من الفـــوج

الشانى الذى أرسل صحبة الأمسير عبد الحليم. فدخل المدرسة الحربيسة المصرية بباريس وشرع يتلق علومه بالفصل الشانى منها من من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ٢٤٦٠.

والمرجح أنه أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول في نهاية سنة ١٨٤٦ م وظل بها حيى ألفيت فالتحق بمدارس أخرى بفرنسا وبعد اتمام دراسته في عهد سعيد باشا سنة ١٨٥٧ م سافر إلى الآستانة ثم عاد إلى مصر ووظف في مناصب حكومتها . ثم كان ناظرا لمدرسة المبتديان بالناصرية من نوفسبر سنة ١٨٧٥ م إلى مارس سنة ١٨٧٧ م فناظرا لمدرسة التجهيزية بدرب الجامبر من أبريل سنة ١٨٧٧ م إلى مارس سنة ١٨٨٧ م فناظرا لمدرسة المبتديان من أبريل سنة ١٨٨٧ م إلى مارس سنة ١٨٨٨ م فناظرا لمدرسة المبتديان وهو حائز لرتبة البكوية .

وقد شــــارك المرحـــوم اسماعيــــل باشا الفلـــكى فى ترجمـــة كتاب ( التحفة المرضيـــة فى المقاييس والموازين المترية ) من اللغة الفرنسية إلى اللغة العربية .

۱۷۶ – محمد راشد بك (باشا) سنة ۱۸۲۰ – ۱۸۷۱ م

هو نجل حسن باشا حيدر من رجال حكومة محمد على باشــا.

ولد سنة ١٨٢٥ م وتعلم فى مدارس مصر واختسير منها للسفر إلى فرنسا واللحاق بتلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م صحبة الامير حليم. فدخسل المدرسة الحربيسة المصرية بياريس وبسدأ الدراسة بهسا فى الفصل الشانى من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٤٠ .

والظاهر أنه أدى بالمدرسة المذكورة امتحان النقل إلى الفصل الأول. منها ثم ظل بها حتى أهل للدخول في مدارس فرنسا العليا.

وقد بتى المترجم له تلميذا بفرنسا مر. أواسط سنة ١٨٤٥م. إلى سنة ١٨٥٥م كما فى دفاتر دار المحفوظات.

وقد هاجر والده من مصر إلى الآستانة في عهد عبداس الأول مع من هاجر إليها من كبار رجال حكومة عمد على باشا بسبب ما وقع بينه وبينهم من الوحشة على أثر انهامهم عنده بانضامهم إلى عمده سعيد باشا وخوفهم من بطشه بهم . فالتحق به هنداك نجله المذبرجم له بعد اتمام دراسته بفرنسا ودخدل في سلك موظفي حكومة الدولة العليدة فتقلب في عدد مناصب إدارية إلى أن صار واليا لسورية ثم لولاية الهرسك ثم للبوسنة ثم كان وزيرا للأشفال ثم سفيرا في فينا ثم وزيرا للخشوجية مرتين ثانيتها في سنة ١٨٧٥ م

وقــــد أدركته الوفاة في ٢٧ مايو سنة ١٨٧٦ م وهــــو في.

حـــذا المنصب . وكان من الرجال العظاء ذوى الاقتـــدار ملما بعدة لغـــات كما كان كاتبـــا وشاعرا فى اللغـــة النركية . وترك من النديـــة ولدا واحدا اسمه حــــدر

وترجمـــة محمد راشد باشا مبسوطة فى كتاب (سجل عثمانى) ج ۲ ص ۳۵٦ و ۳۵۷ لمحمد ثريا بك .

#### ١٧٥ – على فهمي بك (باشا)

والمرجح أنه نقل إلى السلك المدنى . وبعد اتمام دراسته بفرنسا عاد إلى مصر والتحق بخدمة الحكومة . وهو غدير على بك فهمى الديب المشهور أحد رجال الشورة العرابية قطعا لآن هذا ترقى فى العسكرية من عسكرى ولم يكن من المتخرجين من المدارس الحربية ولا غيرها .

والحقيقة أنسا نجهـــل شخصية المـــترجم له ولا ندرى أهو على باشا فهمى رفاعة نجـــل رفاعه بك الطهطـــاوى أم شخـــص آخـــر . فاذا صح أنه هو هـــو كانت الوظائف اللي شغلهـــا ووقفنا عليهـا هى مدرس بمدرســـة الادارة والألسن ومحرر بجـــلة

روضية المدارس ثم ناظر مدرسة دار العياوم ثم وكيل نظارة المعارف في سنة ١٨٨٧ م.

وقد أدركته الوفاة فى يونيه سنة ١٩٠٣ م.

١٧٦ – مصطفى مصطفى مختار بك (باشا)

هو نجــل مصطفی مختـار بك أول ناظر للمعـارف فی مصر . تربی فی مــدارس مصر واختــیر منها للسفــر إلی أوربا واللحاق بتلامیــذ بعثة سنة ۱۸۶۶ م . فدخل المـدرسة الحربیــة المصریة بیاریس وشرع یتلتی علومــه بالفصل الثــانی منها من. المصریة بیاریس وشرع یتلتی علومــه بالفصل الثــانی منها من. المصریة بیاریس وشرع یتلتی علومــه بالفصل الثــانی منها من.

والمرجح أنه أدى بها امتحان النقل إلى الفصل الأول منها في نهاية سنة ١٨٤٦ م. ومكث بها حتى أعد للدخول في مدارس فرنسا العليا. وبعـــد اتمام دراسته بها عاد إلى مصر.

وقد عين المنرجم له فى عدة وظائف ثم صار وكيل دائرة سعيد باشا فى سنة ١٨٦٧ م ، ثم صدار رئيس مجلس استثناف مصر . وفى سنة ١٨٦٦ م عدين وكيلا للداخلية . وفى سنة ١٨٦٧ م صار عضوا بمجلس الاحكام . وفى سنة ١٨٧١ م وجهت إليده رتبة الميرميران وعين وكيلا للداخلية مرة ثانية وفى سنة ١٨٧٧ م عدين عضوا بمجلس الاحكام مرة أخرى . وفى

سنة ١٨٧٣ م صار مديرا للغربية . ثم عين لتفتيش الأقالم القبلية ثم مهردارا للحضرة الخديوية . ثم عمين لتفتيش الأقالم البحرية .

### ۱۷۷ ــ عثمان نوری بك (باشا) تونی سنة ۱۸۹۰ م

هو أخو كانى باشا عضو مجلس ديوان المدارس فى عهد على باشا. كان موظفا فى الحكومة المصرية كا يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات. ثم خرج من وظيفته وأرسل إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م. فدخول المدرسة الحريبة المصرية يساريس. وأخذ يتلقى عاومه بالفصل الشانى منها من ١٦ اكتوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ١٦ ٨٠٠٨ . وهو كا يظهر أضخم مرتبات التلامية جميعا بما فيهم أصحاب السمو الأمراء ال

المدرسة من حيث اللغـــة الفرنسية فقط لا من حيث الفنون الحربية وظل بها إلى أن أهل للدخول في مدارس التطبيقات الحربية الفرنسية .

ومن الشابت في المصادر التاريخياة أن أخاه كاني باشا هاجر من مصر إلى الآستانة في عهد عباس باشا الآول للأسباب التي ذكرناها فيها سبق. وقد لحق به المسترجم له عند اتمام علومه بفرنسا وعدين في الجيش النركي وكان من رجال أركان حربه وترق في المناصب العسكرية من أمسيرألاي إلى لواء ثم إلى فريق. وفي يوليه سنة ١٨٦٣ م عين الممورية مصار رئيس بجلس الدولة العسكري. وفي سنة ١٨٦٤ م عين الممورية بمصر. وفي أواسط سنة ١٨٦٥ م عاد إلى الآستانة ومات بعد عودته بأيام مصاباً بالكوليرا وهو مدفون في (صاري كوز) بعد عودته بأيام مصاباً بالكوليرا وهو مدفون في كتاب (سجل عناني) الحمد ثريا بك ج ٣ ص ٨٤٤

۱۷۸ – سعادة الأمير اسماعيل بك (باشا) سنة ۱۸۳۰ – ۱۸۹۰ م

هــو الخديوى اسماعيل باشا النجل الثــانى لابراهيم باشا والى مصر ابن محمــد على باشا الكبير. ولد سنة ١٨٣٠م. وقــد تعلم فى المكتب العــالى بالخانقاء ثم أرسل إلى النمسا ثم إلى فرنسا

في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالفصل الشالث من المدرسة الحريبة المصرية بباريس في أول أبريل سنة ١٨٤٥ م. وكان قد قدم إليهـــا من عاصمـــة النمسا حيث كان يتعلم وتعالج عينــــاه بواسطـــة أحد مشاهير أطباء العيون بثينا وقد أخذت عينــــاه في التحسن ولم يبدأ دروس الخط والقراءة واللغة بالمدرسة المذكورة إلا من ٢٠ مايو سنة ١٨٤٥م. وكان ذكيا جدا فتقدم أرب تم شفاء عينيــه . ومن العوارض الى طرأت على هذا الأمـــير في أثنــاء دراسته أنه أصيب بالحصبـــة وشفى منهــــا . وفی ۱۷ اکتوبر سنة ۱۸٤٥ م. حضر مسيو جيطانو Gittanaux طبيب محمد عملى باشا الخساص الى فسرنسا وأخسذ الامـــير اسهاعيل بك وســـافر به إلى چنوى بايطاليــــا وكان والده ابراهيم باشا يعالج بها. ثم عاد هذا الأمسير من بالمدرسية المصرية وهو في صحة جينة . وكان مرتبه الشهرى ے قرش . وفی یونیے سنة ۱۸۶۹ م دخل القسے المدنی الذي افتتح أخــــيرا بهذه المدرســـة وظل به إلى أن أهل للالتحاق بمدرســـة العلوم والفنون المختلفة فتعلم بها قليلا ثم عاد إلى مصر في عهد حكومة والده ابراهم باشا .

ولميا تولى عباس باشيا الأول حصل للمنرجم له ماحصل

لسائر أفراد الآسرة المالكة حيث كانوا جميعاً فى أيام حكومته فى عزلة تامية عن النياس مبعدين عن جميع الاعمال عا أدى إلى انحيازهم جميعاً إلى سعيد باشا والتجائهم فى رفيع الحيف عنهم إلى السلطان عبد الجميد. وقد سيافر المنرجم له من أجل هذا إلى الآستانة وأقام بها وعين فى بعض مناصب الدولة العلية ولم يعد إلى مصر إلا بعد وفاة عياس باشا.

ولما أفضى الأمر إلى سعيد باشا كان مع سائر أفراد الأسرة على وفاق تام . فاستخدمهم فى مناصب حكومته وعين المنرجم له رئيساً لمجلس الاحكام سنة ١٨٥٦ م .

ولما سافر سعيد باشا إلى أوربا سنة ١٨٦٧م أنابه عنه في ادارة شؤون البلاد مدة غيبته لأنه كان ولى عهده حينتذ بعد غرق أخيه الأكبر الأمير أحمد في حادثة كفر الزيات .

وقد بــــــق موثوقا به من سعيد باشا إلى آخر أيام حيــــــاته حيث أفضت الولاية إلى المنرجم له .

وإلى هنا نمسك القــلم عن اتمام ترجمته منذ تولى حــكم مصــر في ١٨ ينــاير سنة ١٨٦٣م إلى أن عزل منهــا في ٢٦ يونيــه سنة ١٨٧٩م ثم إلى أن نوفاه الله في ٦ مارس

سنة ١٨٩٥ م. لأن تاريخه في المدة المذكورة أكبر من أن يحيط به مثل هذا المؤلف الصغير.

١٧٩ \_ سعادة الأمير محمد عبد الحليم بك (باشا) سنة ١٨٩١ – ١٨٩٤م.

هو الأمسير حليم بن محمد على باشسا الكبير. تربى في المكتب العسالى بالخانقاه ثم أرسل إلى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فالتحق بالفصل الشسالث من المدرسة الحربيسة المصرية بياريس. وقد وصل إليهسا وبصحبته اثنان وعشرون تلبيذا وبدأ الدراسة بها من ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م. وفي شهر يونيسه سنة ١٨٤٩ م. انتظم في القسسم المدنى الذي افتتح أخيرا بهذه المدرسسة. وفي أول ديسمبر من هسذه السنة دخل امتحان النقل إلى الفصل أشسانى فأداه بنجاح باهر وكان ترتيبه فيسه الأول. وقسد الشال جائزة هي كتاب د رحلة الشاب أناخرسيس Anacharsis مدرسة وقسد ظل هذا الأمسير بالقسم المدنى إلى أن التحق بمدرسة العسلوم والفنون المختلفة ثم عاد إلى مصر في آخر عهد حكومة أخيه الأكبر ابراهم باشا.

ولما تولى عباس باشا الأول أصدر أمره بحرمانه هدو وسائر أفراد الآسرة من ميراث محمد على باشا . فرفعوا أمرهم إلى السلطان عبد المجيد وكانت النتيجة أن أعطى عباس

باشا كلا منهم ما يستحقه . فنال المائرجم له ثلاثين ألف كيس أخذ بقيمتها أطيانا .

وكان الآمسير حليم عضدا لآخيسه سعيد باشا في توليت حكم مصر فلما استقر له الآمر عينسه ناظراً للجهادية ثم حكمسدارا عاما للسودان عند ما قام بنفسه الاهستهام بالوقوف على حقيقة منابع النيسل وجعل تحت أمره عسدة سفائن نيلية لهسند الغساية فسافر إلى السودان ونظر في شرونه وأعمساله وأصلح المحسوج منها بقسدر إمكانه وضم المديريات بعضها إلى بعض لتقليل عددها وجعلها أربعا فقسط . فجعل دنقسلة وبربر مديرية واحدة ، وكردفان وجهسائها مديرية ، والخرطوم ونواحيها وسنار مديرية ، والتساكة وأطرافها مديريسة . ومهد السبل لوفود الأوريسين إلى بلاد السودان فتسوغل كثير منهم بأقاصيها مستكشفين مرتادين حتى أصبحت مسألة غمسوض منابع النيسل مستكشفين مرتادين حتى أصبحت مسألة غمسوض منابع النيسل عنه هنساك على باشا چركس الذي كان حاكما عسلى السودان قبله عين وكيلا له .

ولما صدر الفرمان بحصر حكومة مصر في ذريسة

الحسديوى اسماعيسل سنة ١٨٦٦ م تذمر الأمسير حليم لأنه صاحب الحسق فى ولاية مصر بعسده وشاركه فى غضبه الأمسير مصطفى فاضلل أخو الحديوى وذهبا إلى الآستانة ليحتجا على ذلك ولكنهمسا لم ينجحا . واشسترى الحديوى اسماعيل باشسا جميع أملاكهما فى مصر فعاشا بالآستانة .

وقد عينت الدولة العلية المترجم له عضوا في مجلس شوراها . وما زال مقيا بالآستانة حيى أدركت الوفاة سنة ١٨٩٤ م . وهسو آخر من مات من أولاد محمد على باشا ووالد الصدر الأعظم المرحوم الامدير سعيد حليم . وقد ترك ثلاثة بنين غيره وست بنات .

وكان رحمه الله صعب المراس شـــديد التمسك بحقـــه قوى الاحتفاظ بكرامته وقدره .

# ۱۸۰ – خلیل شریف بك (باشا) توفی سنة ۱۸۷۹ م

هو نجــل الفريق السيد محمــد شريف باشا الكبير. تعلم فى مدارس مصر ثم أدخله والده مدرسة داخليــة بيـاريس مع أخويه عثمان بك شريف وعلى بك شريف. فبق بها سنتين ثم خــرج منها وانضم الى تلاميذ بعثــة سنة ١٨٤٤ م وتعلم بالفصل الشــانى

مر. ِ المدرسة الحربية المصرية بياريس . ولضعف بصره أنزل إلى الفصل الثـــالث منها في شهر يونيـــه سنة ١٨٤٥ ثم دخــــل القسم المدنى الذي أنشىء بها في يونيـــه سنة ١٨٤٦ م وأعـــد فيه للدخول سافر إلى الآستانة وتوطن بها وعـــين في سنة ١٨٥٨ م سفيراً للدولة العلية في أثينًا . وفي سبتمبر سنة ١٨٦١ م عين سفيراً في بطرسبرج . اغسطس سنة ١٨٧٠ م عين سفيرا في ثينا . وفي يوليه سنة ١٨٧١ م. صار وزيراً. وفي سبتمــــبر سنة ١٨٧٧ م صار وزيراً للخــارجيـــة بوليـــه سنة ١٨٧٥ م سفيراً للدولة في باريس ولكرب لم يستطع السفر الها فعـــــزل . وفي يونيه سنة ١٨٧٦ م صار وزبراً للحقــانية. فبرابر سنة ۱۸۷۷ م عين سفيراً بباريس مرة أخرى .

وفى أواخر عمره تزوج من الأميرة نازلى هانم بنت الأمير مصطفى فاضل باشا . وهى الأميرة التى اشنهرت شهرة نابها باشتغالها بالمسائل السياسية ومقابلانها لرجال السياسة العالمية وخصوصاً رجال سياسة مصر الوطنيان الذين كان لروحها عندهم تأثير كبير فى وطنيتهم . وقدد انفصلت من خليال باشا شريف

ولزوجت من وزیر نونسی اسمه السید خلیل <sup>(۱)</sup> بوحاجب .

ورزق المترجم له من هنده الأميرة ببنت تزوجت من عمد باشا المارديني أحد رجال الحكومة العثمانية ووالى سورية أخيراً . وقد نوفى خليل باشا شريف في يناير سنة ١٨٧٩ م وكان ماهدراً في الأمور السياسية بجيدا للغة الفرنسية اجادة عظيمة عالماً بالمعاملات والقوانين الاجنبية قوى الشكيمة عزيز النفس عظيم القدر . وترجمته مبسوطة في كتاب (سجل عثماني) لمحمد ثريا بك وترجمته مبسوطة في كتاب (سجل عثماني) لمحمد ثريا بك

## ۱۸۱ — على شريف بك (باشا) توفى سنة ۱۸۹۷م.

هـو أخو خليـل باشا شريف السابق. تعلم فى المكتب العـالى بمصر ثم أدخله والده مـع أخويه عثمان بك شريف وخليل باشـا شريف فى مدرسـة خصوصية بباريس. ثم خرج منهـا والتحق بالمدرسـة الحربية المصرية فدخل الفصل الشـانى منها. وفى يونيـه سنة ١٨٤٥ م. أنزل إلى الفصل الشـاك لضعف تحصيله العلمى. وبعد اتمـام علومه الحربيـة علما وعملا

<sup>(</sup>١) — كان رئيس قسم التحقيق الديوانى بالقلم الجنائى بالوزارة الفرنسية . ثم عين نائبا عموميا لدى الحاكم الا مليسة التونسية وبعد وفاة الا ميرة زوجته عين عافظا لمدينسة تونس . ثم عسين وزير القسلم والاستشارة بتونس ثم وزيرا أكبر فى سنة ١٩٣١م. واستعفى من منصبه هسذا فى هسنه السنة . ووالده كان مفتى المالكية بتونس .

عاد إلى مصر فى عهد عباس باشا الأول وعين فى الجيش المصرى ضابطا بأركان حرب السردار سلمان باشا الفرنساوى.

وبعـــد وفاة السردار المذكور فى سنة ١٨٦٠م عين قائدا فى الجيش وكان ذلك فى أيام حكومة سعيد باشا . ثم اعتزل الحدمة وعاش قرير العـــين متقلبا فى أعطاف الثروة الطائـــلة التي تركهــا له والده وقضى معظم حيـــاته غير مشتغل بالامور العامة .

وقــد ظل كذلك إلى أن اختير رئيسا لمجلس شورى القوانــين والجمعية العموميــة فى سنة ١٨٨٤م فى حكومــة الحديوى توفيـــق باشا وبتى فى منصبه هذا مدة طويلة.

وفى آخر عهده فيه المهمته مصلحة منع يبع الرقيسة برياسة شيفر بك الانكابزى بأنه اشترى رقيقا واتهمت كذلك محسود الشواربي باشا عضو مجلس شورى القوانين وحسين واصف باشا محافظ القنال والدكتور عبد الحميسد بك الشافى بهسنده التهمة عينها وألتي القبض عليهم جميعا وعلى شركائهم وأحيسلوا مع النخاسيين والجواري والمشتركين معهم في هذا العمل على مجلس عسكرى عال ألف لمحاكمتهم ماعدا المنرجم للعمل على مجلس عسكرى عال ألف لمحاكمتهم ماعدا المنرجم لم فانه ادعى الانساء إلى حكومة ايطاليا . وكان لهذه الحادثة المؤلمة في القطر المصرى وغيره تأثير عظم .

وقسد انهت المحاكسة بحبس عبد الحميسد بك الشافى

خمسة أشهر بالاشغال الشاقة وبحبس أغلب النخاسين والمشئركين معهم سنة ونصف سنة بالاشغال الشاقة أيضا وبرى. الشواربي باشا وحسن واصف باشا.

أما المثرجم له فقد سجن يوم القبض عليه بمخفر عابدين وأصابه من جراء ذلك مرض وقد فحصته لجنة طبية وقررت أنه إذا حدوكم كانت العاقبة وخيمة على صحته وذلك بعد ما تنحت إيطاليا عن انتهائه إليها الآنه لم يدفع رسوم الحاية مند بضع عشرة سنة . وفي النهاية صدر أمر عسكرى مخصوص بالعفو عند بعد اعترافه واقدراره بشرائه الجوارى مع علمه بعدم جواز ذلك.

وقد استقال على أثر هدذا الحادث من رياسة مجلس شدورى القوانين والجمعية العمومية بعلة انحراف صحته فى ٢٧ سبتمبر سنة ١٨٩٤ م فى حكومة الحديوى عباس باشا الثانى ، وعين عمر لطفى باشا بدلا منه .

وقد عاش بعـــد ذلك فى عزلة حنى أدركته الوفـــاة فى ٢٦ فبراير سنة ١٨٩٧ م.

۱۸۲ - محمد رشاد افندی

تعمل في مدارس مصر ودخل مدرســـة الطوبحية بها ثم

اختــير للسفر إلى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤م. فدخل المدرسة الحربيــة المصرية بباريس وبدأ الدراســة بالفصل الثانى منهــا فى ١٦ اكتوبر من هـــذه السنة وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٤١٠م. ثم أنزل إلى الفصل الثــاك منها لضعف تحصيله العــلى، فى منها يونيــه سنة ١٨٤٥م.

وقد كان غير مرضى عنه من ناظر المدرسة لعدم جده وتراخيسه فى تحصيل العلوم . وفى سنة ١٨٤٨ م أعيد إلى مصر هو وتلميذ آخر يدعى مصطفى زهدى أفندى بأمر سموالي لارتكابهما الأفعال الرديشة.

وانئهى تعلمه بفرنسا فى ٧ يونيه سنة ١٨٤٨ م كا ذكر فى دفاتر دار المحفوظات . وإليك ما جاء عنه وعن زميله المذكور بعدد الوقائم المصرية بتاريخ ١٦ شعبان سنة ١٦٩٤ ه - ١٨ يوليه سنة ١٨٤٨ م بصدد رجوعها الى مصدر:

إن محمد رشاد ومصطفى زهدى من تلاميذ المدرسة المصرية الكائنــة بباريس قد ارتكبا الأفعال الرديئــة فأعيدا إلى الاسكندرية ونزع عنهما لبــاس الافتخار وألبسا كسوة الليمان المستوجبة للمذلة والاحتقــار وأدخلا ليمان الاسكندرية بمــدة خس سنن اه

## ۱۸۳ – مصطفی زهـدی افندی

تعلم فى مدارس مصر ثم سافر إلى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤م. فدخل المدرسة الحربية المصرية بياريس. وكان مرب من تلامية الفصل الثاني ثم أنزل إلى الفصل الثالث لضعف تحصيله العلي فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وكان مرتبه الشهرى ٦٦٠ م وقد ظل يتعلم بفرنسا إلى ٧ يونيه سنة ١٨٤٨م الشهرى ٦٠٠ الى مصر هو ورفيقه محمد رشاد أفندى بسبب ما ارتكباه من الأفعال الرديئة كما ورد فى نص الوقائع السابق.

وقد ذكر اسمه فى الدفاتر هكذا : بولدرلي مصطفى

## ۱۸۶ - محمد عارف افندی (باشا)

هـو أحد تلاميذ بعث سنة ١٨٤٤م إلى فرنسا. كان موظفا في الحكومة المصرية قبل ارساله في هـذه البعثة كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات. ثم التحق بها بعد خروجه من وظيفته ودخل المدرسة الحرية المصرية بباريس وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ١٩٦٠ . وقد بدأ دراسته بالفصل الشاني منها في ١٦ اكتوبر سنة ١٨٤٤م. ثم أنزل إلى

الفصل الثالث في ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥م. وفي ١١ يناير سنة ١٨٤٦م. منح رتبة الأنباشي وهو بهنده المدرسة . وفي ١١ مايو من هذه السنة نال على أثر نجاحه في امتحان عمدل بالمدرسة المذكورة جائزة علمية هي كتاب ( تاريخ نابليون ) تأليف نورقان Norvins وكان لرتيبه فيه الآول . وبعد اتمام دروسه بفرنسا عاد إلى مصر.

وذكر عنه في دفاتر دار المحفوظات أنه قام من فرنسها إلى مصر في ١٨ مارس سنة ١٨٥٥م أي في عهه سعيد باشا.

وعلى أثر عودته تقلب فى عدة وظائف ثم اختير عضـــوا بمجلس الأحكام فى عهـــد الخدبوى اسماعيــــل.

وكان المنرجم له شغوفا بالآدب ذا ميسل خاص البحث. عن الكتب واقتنائها ونشرها . وقد أسس في مصر جمعية أسماها جمعية المعارف لنشر الكتب النافعة . وأنشأ لهذه النساية مطبعة سنة ١٨٦٨ م سماها مطبعة المعارف أيضا . وقد صدر أمر الحديوى اسماعيل بجعل هذه الجمعية تحت رعاية ولى عهده الأمير نوفيق باشا . وكان محمد عارف باشا رئيسا لها وكان أعضاؤها من رجال العسلم والآدب .

وقد طبعت مطبعة المعـــارف طائفة مر. الكتب الهـامة. فى التــاريخ واللغـــة والفقه وغيرها منها كتـــاب (أسد الغـــابة) لابن الأثير، وكتاب (الف باء) للبلوى، وكتاب (تاج العروس) الزييدي ، وكتاب ( الفتح الوهبي ) للمنيني ، وغيرها .

وفى ذيل كتاب ( الفتح الوهبي ) أسماء أعضاء جمعية المعارف فى ذلك الحين وهم الذبن اختسيروا لمجلس ادارتها من بين مشتركها العسديدين الذبن كان كثيرون منهم من رجالات العلم والادب فى خارج مصر .

وما زالت هذه الجمعية جادة فى طريقها حتى اتهم رئيسها بترويج الدعوة فى مصر لحلول الآمير حسليم محل الخديوى اسماعيل، فاف عاقبة انهامه وفر إلى الآستانة وبتى بها إلى أن أدركته الوفاة.

وله مؤلفات فى النركية منها (آثار قالم) نشر فى الديوان المعروف بمنشئات قلم . ومن نظمه فى العربية قوله :ألم تعالم بأن سماء فكرى تلوح بأفقها شمس المعارف تفارس والدى فى المزايا فيوم ولدت لقبنى بعارف ولم نقف على بقية تاريخ حياته بالاستانة ولا سنة وفاته .

م ۱۸۵ – حسین شکیب أفندی ( بك )

هو ابن احمد اغا القوّاس بالديوان الخديوى فى عهد محمد على باشا . أرسل إلى فرنسا فى بعشــة سنة ١٨٤٤ م ، وكان قبل إرساله فيها موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس . وشرع يتلقى علومه بالفصل

الشانى من هذه المدرسة من ١٦ أكتوبر سنسة ١٨٤٤ م . وكان مرتبه الشهرى ٦٦ ٢٦٠ . وفى ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م أنزل إلى الفصل الثالث من حيث ضعفه فى اللغسة الفسرنسية . ومكث بفرنسا حنى أتم علومه ثم عاد إلى مصر .

وذكر عنه فى دفاتر دار المحفـــوظات أن تعلمه بفرنســـا انتهى فى ١٦ نوفــــبر سنة ١٨٤٩ م ــ أى فى عهد عبـــاس باشــا الآول .

وعين المترجم له فى وظائف الحكومة المصرية بعد رجوعه من فرنسا . وقد عثرنا فى دفتر به بعض موظفى الحكومة المصرية جاء فيه عنه أنه عين مأموراً للمصالح السنية فى سنة ١٨٧٧م ، ثم لنظارة المحمودية فى ٢٦ مارس سنة ١٨٧٧م ، فوكيل مديرية الغربية فى ١٨ سبتمبر من هذه السنة فحافظ دمياط فى ١٤ يناير سنة ١٨٧٤م .

هــــذا هو ما وقفنا عليه من حياته العمليــــة ولم نعـــرف سنة ميلاده ولا وفاته .

## ١٨٦ — بترو أفنــــدى

هكذا ذكر فى سجل المدرسة الحسريية المصرية بباريس. وقسد ذكر فى دفاتر دار المحفوظات بصور مختلفة مثل بترو وبرتو . والصيغة الأولى أقسرب لاتفاقها مع الصيغة التي

وردت في هذا السجل الفرنسي .

اختــير المترجم له للسفر الى فرنسا فى بعثــة سنة ١٨٤٤ م فانضم هنــاك الى تلاميذ هذه البعثة وتعــلم معهم فى المدرســة الحريــة المصرية ببــاريس . وكان من تلاميذ الفصل الثالث ومن الفوج الذى حضر اليها صحبة الأمير حليم . وقــد بدأ دراسته بهذا الفصل فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهرى بهذا الفصل فى ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م ، وكان مرتبه الشهرى جائزة علية هى كتاب ( تاريخ استكشاف أمريكا ) تأليف روبستون جائزة علية هى كتاب ( تاريخ استكشاف أمريكا ) تأليف روبستون السنة أدى امتحان النقـــل الى الفصل الثانى . وظل يتعــلم بفرنسا حتى أثم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه بفرنسا أعطى له هناك لغاية ١١ يونيه سنة ١٨٦١ م - أى أن تعلمه انهى فى عهد سعيد . فيكون قد أتم علومه بمدارس فرنسا العليا بعد الغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م ثم عاد الى مصر سنة ١٨٦١ م كا ذكر ببعض هذه الدفائر أنه حكيم أى طبيب . فالمرجح أنه تحدول من التعليم العسكرى الى تعلم الطب وأنه بعد أن أتم تعلمه التحق بالخدمة الطبية بالجيش المصرى .

قال أمين سامي باشـا عنه في كتـابه ( تقويم النيل ج ٢

ص ۹۱۲ ) ما نصه :

هو بترو يوسف افندى شقيق باغوص بك ناظر التجارة والآمور الخارجية في عهد محمد على باشا. وبترو يوسف هذا انتدبه محمد على باشا ليقوم بأمر بيع حاصلات القطر المصرى بئريستا بعد تعليمه ضمن طلبة البعثة المصرية . اه

ونحن فى شك كبير فى الذى ذكره عنه لأن المترجم له فرغ من تعلمه بفرنسا كما نص على ذلك فى دفاتر دار المحف وظات فى سنة ١٨٦١ م وكان محمد على باشا قد انتقل الى رحمة الله قبل هذا التاريخ بسنوات عدة . فكيف يكلف بعد انهاء تعلمه بييع محاصيل مصر بتريستا؟ فالمرجح أنه شخص آخر فى تاريخ باغوص بك أن شقيق باغوص بك يوسفيان . فقد ذكر فى تاريخ باغوص بك أن شقيقه هذا كان مقيا بتريستا وتوفى بعده أى بعد سنة ١٨٤٤ م الني توفى فيها باغوص بك برمن يسير وترك ولدا كانت اقامته بأزمير .

۱۸۷ – نوبار افندی ( باشا ) سنة ۱۸۲۰ – ۱۸۹۹ م

 باشا . استقدمه قريبه باغوص بك الى مصر بعد أن تلقى مبادى العسلوم فى الخارج وألحقه بوظائف الحكومة المصرية . ثم وقع عليه الاختيار لاتمام تعلمه بفرنسا ، فخرج من وظيفته ولحق بتلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م ، ودخل المدرسة الحريسة المصرية بياريس ، وتلتى علومه بالفصل الثالث منها من ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م . وكان المترجم له من التلاميذ الذين حضروا اليها صحبة الأمير عبد الحليم . وفي ١١ مايو سنة ١٨٤٦ م نال على أثر امتحان جائزة عليسة مي كتاب ( دروس التاريخ الحديث ) تأليف جيزو Guizot . وكان ترتيبه فيه الشانى . وقد مكث بفرنسا حتى أثم تعلمه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى دفاتر دار المحفوظات أنه فرغ من تعلمه بفرنسا فى ١٦ نوفسبر سنة ١٨٤٩ م – أى فى عهسه عباس باشا الأول . ولابد أن يكون قد قضى باقى مدة تعلمه بعد الفساء المدرسة المصرية سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليسا ثم عاد الى مصر فى آخر سنة ١٨٤٩ م .

وبعد رجوع المسترجم له الى مصر التحق بوظائف الحكومة وارتقى فيها سريعا فتسولى مناصب كثيرة فى السكة الحسديدية ومصلحة التجارة وغيرهما . ثم نظارة الاشغال سنة ١٨٩٥ م . ثم رياسة

النظارة سنة ١٨٧٨ م فى عهد اسماعيال . وهى أول نظارة هذه أكثر نظامية مسئولة فى الحكومة المصرية . ولم تدم نظارته هذه أكثر من سبعة أشهر وسقطت . ثم تولى رياستها فى عهد الحديوى توفيدق سنة ١٨٨٤ م مع نظارة الخارجية . وفى هذه النظارة وافق على اخلاء الحكومة المصرية للسودان . وقد بقيت نظارته هذه الى سنة ١٨٨٨ م . ثم تولى رياسة النظارة مرة ثالثة سنة ١٨٩١ م ثم استعفى منها فى ١١ نوفسبر سنة ١٨٩٥ م . ثم مرض وأصيب بخراج فى أمعائه فسافر الى باريس للاستشفاء بها فأدركته المنية هناك فى ١٩ يناير سنة ١٨٩٩ م في المحارة مصر ودفن فيها على نفقة الحكومة المصرية .

وقد عمل له تمشال أقيم فى حـــداثق شارع السلطان حسين كامل بالأسكندرية .

وفى تاريخ المارجم له مواضع للثناء وأخرى للمؤاخسة . وقد نال ثروة طائلة فى مصر حنى عد فى مقدمة أغنيائها .

وهـــذا كله على أن نوبار التلميـــذ فى بعثة سنة ١٨٤٤ م هو نوبار باشـــا الوزير المشهـــور ، وهو المرجح عنـــدنا . وان كان لم يذكر أحد فى ترجمتــه أنه كان مر. تلاميذ البعثــات المصرية . أما ان كان نوبارا آخر فاننـا لا ندرى عنه شيشا .

## ۱۸۹، ۱۸۸ ـ اصطفان خشادور ، أرتين خشادور

هما أرمنيان . اختبرا السفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخيلا المدرسة الحربية المصرية بياريس . وكان مرتب كل منها ٢٦ ٢٦٠ . وقيد بدأا دراستها بالفصل الشاك من الونيه سنة ١٨٤٥ م لأنها كانا من الفوج الشاك الذى حضر اليها فى هيذا التاريخ صحبة الأمهر عبد الحيليم . وقد ظلا يتعلمان بفرنسيا وبتى اسماهما فى دفاتر دار المحفوظات ضمن تلاميذ البعثة الى سنة ١٨٥٥ م . فلعلها أتما دروسها وعادا الى مصر على أثر ذلك .

وهما كما يظهـــر اخوان . ونحن نرجح أنها وظف بعد رجــوعها من فرنسا بالوظائف المدنيــة فى الحكومة المصرية . وأحدهما تقلب فى هــــذه الوظائف حتى شغل وظيفــة مستشار بمحكمة الاستثنــاف المختلطــة بالاسكندرية سنــة ١٨٧٥ م وتوفى سنة ١٨٧٠ م كما جاء فى الكتاب الذهبي للمحاكم المختلطة .

# ١٩٠ \_ بولص لابي أفندي

أرسل الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخـــل المدرسة الحـــرية المصرية بباريس. وتلقى علومـــه بالفصل الثالث منها من الحـــرية سنة ١٨٤٥ م لأنه كان من فوج الأمـــير حليم. وكان

ربه الشهرى ٦٦ ٦٦٦ . وقد ظل يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

والمترجم له مسيحى كا يظهر . والمرجح أنه عمين في الوظائف المدنية بالحكومة المصرية بعد رجوعه من فرنسا . وقد ذكر فى دفائر دار المحفوظات أنه عاد الى مصر فى سنة ١٨٥٦ م أى فى عهد سعيد . ولابد أن يكون قد قضى مدة تعلمه بفرنسا بعد إلغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا ثم عاد الى مصر فى التاريخ المذكور . وقد ذكر فى هده الدفاتر مرة هكذا : يونس لاوى . وعلى أى حال فشخصيته الدفاتر مرة هكذا : يونس لاوى . وعلى أى حال فشخصيته بجهولة عندنا تماماً .

## ١٩١ – أباظه راشد أفندى (بك)

سافر الى فرنسا فى بعشة سنة ١٨٤٤ م ودخـــل المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ تعلمه بالفصل الشالث منها فى ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م حيث كان من تلاميذ الفـــوج الشانى الذى حضر إليها فى هذا التـــاريخ صحبة الآمــير عبد الحليم . وكان مرتبه الشهرى جهم . وقد لبث يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقـــد ذكر عنه فى الدفاتر أن استحقــاقه بالمدرسة أعطى له وهو فى باريس لغاية ١٦ سبتمبر سنة ١٨٤٧م ووظف بالخزينة الحديوية وربط له استحقاقه بهــا فى ١٢ مرـــ الشهر المذكور . وذلك يوافق

أواخر حكومة محمد على .

وذكر فى دفرة به بعض موظفي الحكومة المصرية شخص باسم راشد بك دون أن يذكر له لقب ما ، جاء عنه فيه أنه على مديراً للبحريرة سنة ١٨٦١ م ، وعين فى سندة ١٨٦٢ م معاون مجلس الاحكام ، ثم أحسن إليه سنة ١٨٧٣ م برتبة المتابز.

وبين موظفى هذا العهد أيضا من رجال الحسرب بالجيش المصرى آخرون مسمون باسم راشد وملقبون بألقاب مختلفة نذكر منهم هنا راشد كال باشا حكمدار السودان الشرق، وراشد راقم باشا ، وراشد راقب باشا من لواآت الآلايات ، وعلى أى حال فليس عندنا ما يرجح أن المترجم له أحدد هولاء أو شخص آخر .

#### ١٩٢ - محسد بك

هكذا ذكر فى سجل المدرسة الحربية المصرية بباريس ودفاتر دار المحفوظات بدون أن يذكر بعده لقبه أو اسم والده . وكان يتعلم قبل التحساقه بهذه المدرسة بالمكتب العالى بالخانقاه . وان تلقيبه بلقب بك يدل على أنه مر أبناء كبار رجال حكومة محمد على كا أن تعلمه فى المكتب العالى يدل على ذلك .

اختــــير المترجم له للسفر الى فرنســا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م

فدخـــل المدرسة الحـــربية المصرية ببــاريس وبدأ الدراسة بالفصل الشانى مربــ ١٦ اكتوبر من هذه السنة . وكان مرتبـــه الشهرى مربـــ وفي ١٠ يونيــه سنة ١٨٤٥ م أنزل الى الفصل الشاك لضعف بصره . وقد ظل يتعلم بفرنسا حنى أتم علومه وعاد الى مصر. وقد ذكر أمام اسمه في الدفائر ما نصه :

صدر اذن فى ٧ ريسع الأول سنة ١٢٦٥ هـ ( ٣١ ينابر سنة ١٨٤٩ م ) نمسرة ١٩٦١ يذكر به أن المذكور حضر بالمحروسة ومقيم بمسنزله . واتضح من شقة واردة من جناب اصطفان بك أنه أخسند استحقاقه من باريس لغساية سنة ١٣٦٤ هـ (١٨٤٨م) وصار مستلزم رفته لغاية هذا التاريخ . اهـ

ومعنى هـــذا أنه لم يلتحق بوظائف الحكومة عقب رجوعه إلى مصر مباشرة وأنه شطب اسمه من سجلات المدرسة المصرية يباريس فى التـــاريخ المذكور وهو تاريخ إلغـــائها ، وهذا لا يمنع توظيفه بعد ذلك كما حـــدث لغيره إلا أننا تعسر علينا الاهتــداء إلى شؤون المنرجم له بعد رجوعه الى مصر لعـــدم تلقيبه بلقب يساعد على هـــذا الاهتداء . فالمسمى بمحمد كثيرون طبعاً ولا يدرى من هو من بينهم .

## المحمد ال

كذلك ذكر في دفاتر دار المحفوظـــات بدون أن يذكر بعده

لقبه أو اسم والده . وان تلقيبه بلقب بك يدل على أنه من أبنــاء كبار رجال حكومة محمد على .

تعلم المترجم له فى مدرسة السوارى بمصر ثم اختـــير منها السفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخــــل المدرسة الحريبة المصرية بباريس وتلتى علومه بها من ١٦ اكتــــوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ٢٦ وقـــد كان من تلاميذ الفصل الثانى ثم أنزل إلى الفصل الشــاك لضعف تحصيله العـــلى . ومك يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد إلى مصر .

وقـــد ظل اسمه مذكوراً فى الدفاتر حتى نهاية سنة ١٨٤٨ م وهو تاريخ إلغاء المدرسة الحربية المصرية بباريس .

هذا هو كل ما أمكننا الوقوف عليه من حياته المدسية ولا ندرى شيئاً مر حياته العملية .

#### ۱۹۶ \_ محمد حسن افندی

كان موظفاً فى الحكومة المصرية كا يؤخذ من دفاتر دار المحفوظات ثم أخرج من وظيفته واختسير السفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخال المدرسة الحسرية المصرية المسريس . وبدأ الدراسة بها من ١٦ اكتوبر من هاذه السنة . وكان الذي يأخذه وهو بباريس من مرتبسه الشهرى ١٣٠٠ كم

وقد ذكر فى الدفاتر انه كان موكلا عنه فى قبض باقى مرتبه بمصر والدته الحرمة آمنة .

وكان المترجم له من تلاميد الفصل الثدانى ثم أنول الله الثدائد في ١٠ يونيد سنة ١٨٤٥م. وبعد بقدائه يتعلم بفرنسا الى سنة ١٨٥٧م سافر الى انجلترا لاتمام تعلمه بها كما ورد في الدفاتر. وقد بقى اسمه مذكوراً فيها الى سنة ١٨٥٩م فتكون مدة تعلمه كلها حوالى اثنتي عشرة سنة .

وبعد اتمام علومه بانجلنرا عاد الى مصر ووظف فى حكومتها. ولا ندرى عنه شيئاً أكثر من هذا .

## ۱۹۵ – احمد حلبی افندی ( بك )

كان موظفاً بالحكومة المصرية كما يؤخد من دفائر دار المحفوظات . واختير للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م فدخل المدرسة الحريبة المصرية بباريس وتلقى عسلومه بها من المتوبر من هسذه السنة . وكان من تلاميذ الفصل الثاني ثم أنزل الى الفصل الثالث فى ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبه الشهسرى ٢٦ وكان . وكان يقبض استحقاقه بمصر أخسوه السهسرى ٢٦ وكان . وقد ظلل المترجم له يتعلم بفرنسا السسوزباشي حسن المصرى . وقد ظلل المترجم له يتعلم بفرنسا حتى أثم علومه وعاد الى مصر فى نوفهر سنة ١٨٤٩ م .

وبعــــد رجوعه من فرنســـا وظف في الحكومة المصرية

قال السيد صالح بجدى بك عنه فى كتابه (حلية الزمن بمناقب خادم الوطن ) الذى ألفه حوالى سنة ١٨٧٥ م فى ثرجمة حياة رفاعه بك رافع أثناء الكلام على الطبقة الثالثة من تلاميذه ، ما نصه :

ومن هذه الطبقة (أى الثالثة ) المترجم الجهادى الملكى الماهر المصرى احمد حلى افندى الذى تعلم العساوم العسكرية بالديار الفرنساوية . وهو الآن من معاونى ديوان الخارجية . اه

ومن الوظائف التي شغلها المترجم له قبـــل ذلك وظيفة ناظر مدرسة الحربيـــة بالقلعة السعيـدية وذلك من ديسمبر سنة ١٨٥٨ م الى اغسطس سنة ١٨٦١ م .

١٩٦ – مصطفى حليم افندى ( بك )

ذكر فى دفائر دار المحفوظــات هكذا : مصطفى حـــليم افندى ابن الشيـخ محمد بالدرب الأحمر .

كان موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من هذه الدفاتر ثم أخسرج من وظيفته واختسير للسفر الى فرنسا فى بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخسل المدرسة الحربيسة المصرية بباريس .

وبدأ الدراسة بها من ١٦٠ اكتوبر من هسنده السنة . وكان مرتبه الشهرى ٢٦٠ اكتوبر وكان موكلا عنسه والده المذكور في قبض مرتبسه بمصر . والمترجم له كان من تلاميسند الفصل الثاني من هذه المدرسة ثم أنزل الى الفصسل الثالث في ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م . وقد لبث بفرنسا حيى أتم علومه وعاد الى مصر .

وذكر عنه فى الدفاتر أن استحقاقه بفرنسا أعطى له هنــاك لغاية ١٢ ديسمبر سنة ١٨٤٩ م ـــ أى فى عهد عباس باشا الاول.

والمرجح أنه بعد رجوعه الى مصر فى نحو هـــذا التــاريخ عين فى وظــاثف الحكومة ونال رتبـــة بك لاننا وجـــدناه ملقبا بهذه الرتبة فى بعض الوثائق المخطوطة .

#### ١٩٧ – عبد الرحمن محـــو يك

هو ابن المرحــوم محو بك من كبار رجال حكومة محمد على وكان والده حكمدارا للسودان فى سنة ١٨٢٤ م وهو الحكمدار الشانى له بعد خورشيد باشا حكمداره الآول . وبالقرب من بربر آبار لائزال تسمى باسم آبار محو بك الى الآن .

تعـــلم المترجم له بمدارس مصر ثم اختير للسفر الى فرنسا والانضام الى تلاميذ بعثة سنة ١٨٤٤ م . فدخــــل المدرسة الحرية المصرية بيـــاريس . وبدأ الدراسة بالفصل الثالث منها فى ١٠ يونيه

سة ١٨٤٥ م وهـو من تلاميـذ فوج الأمير حليم . وكان مرتبه الشهري ٢٦ مصر حول المدرسة الحربية المصرية يباريس لأنه مرض وعاد الى مصر حوالى سنة ١٨٤٧ م . وما زال المـرض ينتـابه حلى أدركته الوفاة وهـو فى سن صغـيرة . وقـد ثرك ثروة كانت من نصيب بنتـه الوحيـدة وزوجتـه . ثم أصبحت الآن فى يد عتقـائه وعتقـاء والده . وما زال منزله باقيـاً الى الآن خلف سراى عابدين بالقـاهرة .

#### ۱۹۸ – خورشید فهمی افندی

تربی فی مدارس مصر ثم اختسیر للسفر الی فرنسا فلحق بتلامیذ بعثمة سنة ۱۸۶۶ م ودخسل المدرسة الحسریة المصریة یاریس و کان مرب تلامیذ الفوج الشانی الذی حضر إلیها صحبة الامسیر عبد الحلیم . فتلق علومه بالفصل الشالث من ۱۰ یونیه سنة ۱۸۶۰ م وکان مرتبه الشهری جه . وظلل یتعلم بفرنسا حلی آتم علومه وعاد الی مصر .

وقــد ذكر عنه فى دفائر دار المحفوظات أن تعلمه بفرنسا التهى فى ١٦ نوفمــبر سنة ١٨٤٩ م ــ أى فى عهــد عبـاس باشا الأول فيكون قد قضى بقية تعلمه بعد الغاء المدرسة الحربية المصرية باريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليــا.

قال السيد صالح بجدى بك عنه فى كتابه المؤلف حوالى سنة ١٨٧٥ م أثناء الكلام على الطبقة الثانية التى تخرجت على يدرفاعة بك ما نصه :

ومنها (أى الطبقة الثانيــة) المرحوم خورشيد فهمى افندى وكان له وقوف تام على اللغــة الفرنسية والتركية وكان قد توجد الى الديار الفرنساوية وعاد منها بعد حوز المعارف بالإمنية. اه

## ١٩٩ ـ لطفي افنــدي

هكذا ذكر في دف اتر دار المحفوظ ات . ولا ندرى الن كان هذا اسمه أو جرزا منه . تعلم بالمدارس المصرية ثم اختير منها للسفر الى فرنسا والانضام الى تلامين بعث سنة ١٨٤٤ م . فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٦٦ . وهدو من تلامين الفوج الذي جاء اليها صحبة الأمير عبد الحليم . وتلقى علومه بالفصل الثالث من هذه المدرسة في ١٠ يونيسه سنة ١٨٤٥ م . ومكث بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر .

وقد ذكر عنه فى الدفاتر ان استحقاقه بفرنسا أعطى له هناك لغاية ١٦ نوفمبر سنة ١٨٤٩ م – أى أن تعلمه انتهى فى عهد عباس باشا الأول فيكون قد أتم بقية تعلمه

بعد إلغاء المدرسة المصرية سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا والمرجح أنه وظف فى الحكومة بعد رجوعه الى مصر وأن نوظيفه كان بالجيش .

#### ۲۰۰ – محمد شـــوقی افندی

ورد ذكره فى الدفاتر هكذا : محمد شـــوقى افنــــدى ابن جانكلى مصطفى أغا .

كان موظفاً في الحكومة المصرية كما يؤخذ من هذه الدفاتر. ثم أخرج من وظيفت واختير السفر الى فرنسا في بعثة سنة ١٨٤٤ م. فدخل المدرسة الحربية المصرية بباريس وبدأ تعلمه بالفصل الثاني منها في ١٦ اكتوبر من هذه السنة. وكان مرتبه الشهرى ٦٦ اكتوبر ثم أنزل الى الفصل الشاك في ١٠ يونيه سنة ١٨٤٥ م. ومكث يتعلم بفرنسا حتى أتم علومه وعاد الى مصر.

وفى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بفرنسا لغاية ١٠ مارس سنة ١٨٥٥ م – أى أن تعلمه انتهى فى عهد سعيد باشا . وعلى ذلك لابد أن يكون قد قضى باقى مدة تعلمه بفرنسا بعدد الغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا .

والمرجح أنه التحــق بوظائف الحكومة المصرية على أثر عــودته من فرنسا وأن توظيفــه كان بالجيش المصرى. وفى دفــتر به بعض أسهاء موظفى الحكومة المصرية من سنة ١٨٦٠ الى سنة ١٨٧٤ م شخص مسمى باسم المترجم له ترقى الى رتبة بكباشى سنة ١٨٦٦ م . ولا ندرى عنــه شيئاً أزيد من هذا .

## ۲۰۱ ـ خورشید برتو افندی ( بك )

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفوظات ثلاث مرات باسم خورشيد أفندى فقط بدون أن يذكر بعده لقب ما . ثم ذكر مرات عدة باسم خورشيد بترو . واننا نرجح أن لفظة بترو محرفة عن برتو وأن هذا التحريف قد أحدثه الكتبة عند نقلهم هذا الاسم من الفرنسية الى العربية كما حدث مع غيره من أسهاء التلاميذ .

تربی المسترجم له فی مدارس مصر ثم اختسیر السفر الی فرنسا فلحق بتلامیذ بعثة سنة ۱۸۶۶ م و دخل المدرسة الحربیة المصریة بیاریس . وکان من تلامیذ الفوج الثانی الذی حضر الیها صحبة الامسیر عبد الحلیم . فتلق علومه بالفصل الثالث من الیها صحبة الامسیر عبد الحلیم . فتلق علومه بالفصل الثالث من الیها صحبة الامسیر عبد الحلیم . فتلق علومه بالفصل الثالث من منبسه الشهری جمیم . و بق بفرنساحتی أثم علومه وعاد الی مصر .

سنة ١٨٥٦ م أى فى عهد سعيد . ومعنى هدذا أنه كان لايزال يتعلم بفرنسا الى هذا التريخ . فيكون قد قضى بقية تعلمه بعد الغاء المدرسة المصرية بباريس سنة ١٨٤٨ م فى مدارس فرنسا العليا .

وقد التحق المترجم له بعد عودته من فرنسا بالجيش المصرى وترقى فيه الى رتبـــة صاغقول أغاسى فى أول ديسمبر سنة ١٨٥٩ م ثم الى رتبة قائمقـــام ثم عين وكيل محافظـــة مصوع . ولا ندرى عنه شيئاً أزيد من هذا .

وبالمسترجم له ينم عسدد التلاميذ الذبن كانوا بالفصل الثالث من المدرسة الحربية المصرية ببساريس الى نهاية سنة ١٨٤٦ م وهم خسة وعشرون .

وقـــد لحق بتلامیذ هـــذه البعثة فی سنة ۱۸٤٧ م تلمیذ واحد هو سعید نصر افندی الذی تترجم له فیما یلی :

۲۰۲ — سعید<sup>(۱)</sup> نصر افندی ( باشا ) توفی فی سنة ۱۹۰۰ م

الحربية وكان مرتبه الشهرى  $\frac{1}{77}$  . وذلك عدا المكافآت الشهرية التي كانت باستمرار ... وقد استمر في هذه المدرسة الى أن تخرج منها ضابطا والتحق بالجيش الفرنسي ونال فيه رتبسة اليوزباشي ماد الى مصر في نوفمبر سنة ١٨٦١م أي في أواخر عهد سعيد باشا.

وعند عودة المنرجم له مر. فرنسا عين في وظيفة باشمعاون بالمدرسة الحربية بنظـارة الجهادية من ٢٢ فـــبراير سنة ١٨٩٢ الى ١٥ فـــبراير سنة ١٨٦٤ الى ٧ يناير سنة ١٨٦٥ م . ثم عــين بديوان الأشغال من ٨ يناير سنة ١٨٦٥ الى ٢٥ يونيه سنة ١٨٦٦ م . ثم عـــين معلماً بالمدارس الحربية مر. ٢٦ يونيه سنة ١٨٦٦ الى ١٢ يوليـــه سنة ١٨٧٩ م . ثم ناظراً لقلم الترجمة بنظارة الماليـــة برتبة قائمقام من ١٣ يوليه سنة ١٨٧٩ الى ه يونيه سنة ١٨٨٠ م . ثم سكرتيراً افرنجياً لمحافظـــة سواحل البحر الأحمـــر من ٦ يونيه سنة ۱۸۸۰ الى ۱۸ سبتمــب سنة ۱۸۸۱ م . ثم عين بالمــدارس الحسرية معلماً للغسة الفرنسية مر. \_ ١٩ سبتمبر سنة ١٨٨١ الى ١٦ نوفب بر سنة ١٨٨١ م . ثم قاضياً بمحكمة مصر الابتدائية المختلطة من ١٧ نوفسبر سنة ١٨٨١ م . ثم عسين رئيس شرف المحاكم المنصب الى أن أدركته الوفاة في سنة ١٩٠٥ م بمنزله بالعباسيــة بالقاهرة ودفن بقرافة المجاورين

وكان رحمه الله وهـــو فى القضاء مثال الصــدق والنزاهة كا كان متمسكا بدينه تمسكا شديدا متعصبا لمصريته منـــذ صغره . وقد رفعتـــه أخلاقه الى منزلة ساميــة بين رجال القضــاء المختلط وأحرز بتنوع معارفه أكبر مكانة بين جميع عارفيه .

## ۲۰۳ ـ بدوی سالم افندی

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى بقسم الصيدلة واختير منه للسفر الى فرنسا للاخصاء فى العلوم الكهائية وتحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وغيرهما . وكان مرتبسه الشهرى ٥٨٠ وقد بدأ الدراسة بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م ورجسع الى مصر بعد تحصيل علومه فى أواخر سنة ١٨٤٧م — أى فى عهد محمد على باشا .

وقـــد ذكر عنه فى دفائر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له لغاية ١٤ نوفـــبر سنة ١٨٤٧ م ــ أى أنه فرغ مر. تعلمه فى هذا التاريخ .

وقد أحسن الى المترجم له بعد رجوعه من فرنسا برتبة الملازم الثـــانى وعين أستاذاً للا ترباذين (الصيدلة) بمدرسة الطب المصرية .

# ۲۰۶ — احمد ندا افندی ( بك ) توفی سنة ۱۸۷۷ م

تعلم أيضاً فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب البشرى بقسم الصيدلة واختير منه للسفر الى فرنسا للاخصاء فى العلموم الكيميائية والطبيعية وتحصيل صناعة الصابوت وشمع العسل وغيرهما . وكان مرتبه الشهرى به المحكم وبدأ الدراسة بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م ورجع الى مصر فى أواخر سنة ١٨٤٧ م — أى فى عهد محمد على باشا .

وقد أنعم على المترجم له برتبة الملازم الشانى بعد رجوعه من فرنسا وعين أستاذا للبواليد الشلائة بمدرسة الطب المصرية ثم بمسدارس المهندسخانة وأركان الحرب . وقسد كان يعلم فى مدرسة الزراعة التي أنشتت في عهسد الخديوي اسماعيل . وظلف في خسدمة التدريس إلى أن وافاه الحمام في سنة ١٨٧٧ م وهو حائز لرتبة البيكوية . وكان رحمسه الله ولوعاً بالبحوث والتآليف ومن خيرة الاساتذة المجدين .

وقـــد نرك مؤلفـــات مفيدة في الكيمياء والطبيعـة وعلى

الحيوان والنبات بعضها معرب والبعض الآخر من عمله ، وهاهي :

رحسن البراعة فى علم الزراعة ) لفيجرى بك . طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٦٦ م فى مجلدير . وهو معرب من الفرنسية الى العربية .

۲ — كتاب ( الآيات البينات في علم النباتات ) طبع
 عطبعة بولاق سنة ۱۸۶۹ م .

٣ - كتاب ( الحجج البينات في علم الحيـــوانات ) . طبع
 يمطبعة بولاق سنة ١٨٦٧ م . وهو معرب من الفرنسية الى العربية .

م - كتاب ( الأقــوال المرضية في علم الطبقات الأرضية )
 طبع بمطبعة بولاق سنة ۱۸۷۱ م .

٢ – كتاب (حسن الصناعة في فرن الزراعة) في مجلدين .
 طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٧٤ م .

٧ ــ كتاب ( الأزهار البديعة فى علم الطبيعة ) لجاستنيل بك طبع فى جـــزأين سنة ١٨٧٤ م . وهـــو معرب من الفرنسية .

وله غير ذلك أبحـــاث كثيرة مفيدة نشر معظمها في مجــــلة روضة المدارس .

وقد جاء عن المترجم له وعن بدوى سالم افندى السابق فى عـــدد الوقائع الصادر فى ٣ رجب سنة ١٢٦٤ هـ - ٥ يونيه سنة ١٨٤٨ م ما نصه :

إنه قــد استنسب بالجمعية المنعقدة فى القصر العالى أن فوجه رتبــة الملازم الشانى بنشانها لكل من بدوى سالم أفندى وأحــد ندا أفندى اللذبن كانا من تلامذة مدرسة الطب البشرى وأرسلا فيا تقــدم الى أوربا لأجــل تحصيل صناعة الصابون وشمع العسل وأمشـالها ورجعا الى مصر الآن بعد ختام ما أمرا بتحصيله حسب اشعار ديوان المدارس . اه

## ۲۰۵ – عبد الله السيد افندى ( بك ) توفى سنة ۱۸۷۰ م

هــو ابن الشيخ سيد ادريس من بلدة شنرا التابعة لمركز الفشن . دخل الأزهر الشريف فى بـادى الأمر ثم دخــل مدرسة الألسن واختــير منها للسفر الى فرنسا للاخصاء فى علوم الادارة الملكية (الحقــوق) هناك وكان مرتبــه الشهرى ١٣ مهم فأتم دراستــه بهـا فى نحــو ست سنــوات ثم عاد الى مصر

وألحق بقلم ترجمـــة ديوان المدارس مع المرحوم رفاعـــة بك . واستمر فى هــــذا القلم حنى تأهل لآن بخلف رفاعة بك فى رياسته خلفه وظــــل رئيساً له مدة طويلة . وفى هــــذا العهد ثرجم موظفو هــــذا القلم كل منهم جزءا مر. قانون نابليون تحت اشراف رئيسه السابق رفاعة بك .

وعندما تولى سعيد باشا أنعم على المترجم له برتبة أميرألاى وعين ناظرا لقلم شبارسات بالمالية (قسلم المبيعات والمشتريات والعقود ونحسو ذلك) وهو شيبه بديوان قسلم قضايا الحكومة الآرف . وفى ذاك الوقت كان ينتسدب مرس قبل سعيد باشا للسفر الى أوربا لعقد قروض للحكومة أو اتفاقات تجدارية مع الحكومات الاجنبية . ثم عين بعد ذلك عضوا بمجلس الاحكام .

وفى عهد الخديوى اسهاعيل عين رئيساً لمجلس التجار بالاسكندرية وكان عوناً لنوبار باشا فى المفاوضات التى دارت حسول انشاء المحاكم المختلطة فى القطر المصرى . وعند تأليفها عسين مستشارا بمحكمة الاستثناف بالاسكندرية ولم يكن بها من الوطنيين خلافه وقدرى باشا وعلى رضا بك وآخر أرمنى هدو خشادوريان بك وذلك كان فى يونيسه سنة ١٨٧٥م . ولم يمك بها إلا سنة واحدة وأدركته الوفاة ودفن بالقاهمة بقرافة السيدة نفيسة .

ومعظم تاريخ حيــاته هـذا ملخص عن نرجمـــة أخذناهـا

وقد جا، عنه فی عـــدد الوقائع المصریة بتـــاریخ ، محرم سنة ۱۲۹۳ هـ ــ ۳۱ ینایر سنة ۱۸۷۹ م ما نصه :ـــ

فى ليسلة السبت الماضى توفى عبد الله بك السيد الذى كان تعسين لأعضائية بجلس الاستئنساف بالاسكندرية بمرض أعيا الأطباء . وهو من نجباء مدرسة الالسن الذين اشتغلوا بفنونها ومن جملتها علم الحقوق وبتوجهه الى فرنسا أتم فروعه وبرع فيه وبعودته الى مصر تعسين لرياسة بجلس التجار بمصر ومكث فيه مدة طويلة ولغير ذلك من الخسدمات الجليلة . وحيث أنه بمن نفع وطنه وبدت منه الآثار الحسنة تأسف عليه كل من درى حاله رحمه الله تعالى وأحسن مآله . اه

وقال على مبارك باشا عنه فى خططه ج ١٤ ص ٣٩ و ٣٧ أثناء الكلام على قرية العجميين من مدبرية الفيوم ، مانصه :ــ

ومن تربى من أهالى العجميين فى ظل نعم العائلة المحمدية وحاز قصب السبق بين أقسرانه الفاخر المرحسوم عبد الله بك السيد. تربى فى مدرسة الألسن تحت نظارة رفاعة بك، وأتقن فندونها وفنون الادارة الملكية، وشهد له أقرانه

الالمعية والعـــرفان ، ونسافر الى بلاد فرنسا ليتقر علم الادارة ، فأقام هناك مدة طرويلة حتى تمكن غاية التمكن ، وحضر الى مصر بالشهادات الكافية. فتعسين أولا لتدريس عسلم الادارة الحــروسة ثم توظف بمدرسة المهندسخانة بيــولاق ثم جعــل من أعضاء القومسيون الذي تشكل في عهد المرحـــوم عباس باشا للنظـــر في دعــــوي أقامها على الحكومة شخص افـــرنجي يدعى الخواجـــه روشتي تتعلـــق بمادة احتكار صنف السنــامكي . ثم جعـــل ناظراً على قلم التوصيات بالخـــزينة المصرية . ثم رئيساً على مجلس التجار بالاسكندرية ثم من أعضاء القومسيون الذي تشكل تحت ادارة أدهم باشا لتسوية ديورن المرحـــوم إلهامي باشا وحصر تركـته وذلك في عهد المرحـــوم سعيد باشـا . ثم توظف في عهد افندينا الخـــديوى اسماعيل باشا بجملة وظائف بالمالية والداخليــة وتصفية القومبانية الزراعيــة . وأرسل في مأموريات مهمــة الى بلاد أوربا من طرف الحضرة الخــــديوية . ثم تعــــين ثانياً رئيساً على مجلس تجار اسكندرية ثم عضواً بمحكمة الاستثناف الكبرى بالاسكندرية . ثم لحقته الوفاة من مدة يسيرة وتحسر عليه كثير من الناس لكونه من أنجب أبناء الوطن . ا ه

وقد كان رحمه الله مر. المبرزين فى علوم الادارة الملكية وممن أسدوا الى وطنهم جليل الخدم .

# ۲۰۶ – ابراهیم السبکی افندی

كان موظفاً فى الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفائر دار المحفوظات . ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفر الى فرنسا لتعلم الطب البيطرى . وقد بدأ تعلمه هذا الفن بفرنسا فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبسه الشهرى . وقسد ذكر فى الدفائر أنه كان موكلا عنه مصطفى السبكى فى قبض مرتب عيساله بمصر وأنه رجع الى مصر بعسد اتمام تعلمه ولحق بمدرسة الطب البيطرى من الى مصر بعسد اتمام تعلمه ولحق بمدرسة الطب البيطرى من يوليه سنة ١٨٤٨ م وصار معلماً بها .

## ۲۰۷ – عبد الهادی اسماعیل افندی

كان أيضاً موظفاً في الحكومة المصرية كما يؤخذ من دفائر دار المحفوظات ثم أخرج من وظيفته واختر للسفر الى فرنسا لتعلم الطب البيطرى بها . وبدأ تعلمه بفرنسا في سنة ١٨٤٥ م وكان مرتب الشهرى ٢٦ ١٦٦ . وقد ذكر في الدفائر أنه كان موكلا عنه عيسوى افندى النحراوى في قبض مرتب عيساله بمصر وأنه رجم الى مصر ولحق بمدرسة الطب البيطرى من بمصر وأنه رجم وصار معلماً بها .

وفى عمد الخديوى اسماعيل كان المترجم له ناظرا لمدرسة الطب البيطرى بالعباسة .

وله من المؤلفات كتاب (العجالة البيطرية لارشاد الصباط السوارى والطوبحية ) طبع بمصر سنة ١٨٧٣ م.

وقد جاء فی عدد الوقائع بتاریخ ۷ رمضان سنة ۱۲۹۹ ه – ۷ اغسطس سنة ۱۸۹۸ م، عنه وعن ابراهیم افندی السبکی وعبد الله بك السید المذکورین آنفا ضمن نص عنهم وعن اثنین آخـــرین هما شافعی رحمی افندی وأحـــد عجیلة افندی المنرجم لها سابقاً ، مانصه :ــ

إن عبد الله افندى اليوزباشي أحد الافندية الحملة الذين أرسلوا مع المبعدوث بهم الى باريس لتحصيل العلوم والمعارف وعادوا الآن بعد تمام التحصيلات المرغدوبة لما كان قد بلغ درجة الحوجوية في علم الادارة الملكية استنسب في المجلس المنعقد بالاسكندرية في اليوم المتمم للعشرين من الشهر الماضي أن يلحق بمدرسة الالسن ليعلم بعض التلميذ العلم المذكور. وحيث تبين ان ابراهيم الملازم الأول وعبد الهادي اسماعيل الملازم الثاني من الافندية المذكورين قد وصلا الى درجة خوجوية الطب البيطري استصوب بالمجلس المذكور ارسالها الى مدرسته ليكونا معلين فها . الخ الخ . . . . اه

## ۲۰۸ - محمد الفحام افندي

تعــــلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب المصرية وبعد تخرجه منهـا اختـــير للسفر الى فرنسا للاخصــــاء فى الطب.

وبدأ تعلمه هناك فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبــــه الشهرى ٦٣ ٩٨٣ . ورجع الى مصر فى أواخر سنة ١٨٤٧ م .

وقــد جاء عنه فی دفاتر دار المحفوظات أنه عاد من فرنسا فی ۱۶ نوفـــب سنة ۱۸٤۷ م ــ أی فی عهد محمــد علی باشا . والمرجــح أنه عین أستاذاً بمــدرسة الطب البشری بمصر علی أثر عودته من فرنسا .

# ۲۰۹ – مصطفی الواطی افندی ( بك ) توفی سنـــة ۱۸۹۶ م

هو من قرية ألواط من مديرية المنوفية بمركز منوف. تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة الطب البشرى وتخرج منها وهو برتبــة اليوزباشى ووظف وكان فى سنة ١٨٤٢ م رئيسا لاحد أقسام قــلم الترجمة الذى أنشأه محمد على باشــا تحت نظر رفاعة بك الطهطاوى وهو قسم ترجمــة الطبيعيات بفروعهـا . ثم أخرج من وظيفته واختــير للسفر الى فرنسا للاخصاء فى الطب العــام وطب الاسنان . وبدأ تعلمه هنـاك فى سنة ١٨٤٥ م . وكان مرتبــه الشهرى من وطلحت . وبعد أن أتم تعلمــه بفرنسا عاد الى مصر فى مايو سنة ١٨٤٧ م وطلحــق بمدرسة الطب البشرى من مونيه سنة ١٨٤٧ م كا ورد فى دفاتر دار المحفوظات .

فعين أستاذاً بها وظل يترقى فى مناصبها إلى أن صار وكلا لها وحكيمباشى قسم الأمراض الافرنجية (الزهرى ونحوه) ومعلم الفسيولوجيا (علم وظلائف الأعضاء). وظل فى هذا المنصب الى ١٤ ديسمبر سنة ١٨٥٨ م. وفصل فى ١٩ من الشهر المذكور بسبب إهماله تحقيق حادثة حدثت فى المدرسة المذكورة بين أحد أساتذتها وتليذ من تلاميذها. وعين بدلا منه حسين افندى عارف الذى أحيلت عليه نظارة المدرسة أيضاً.

وكان المنرجم له حين فصله برتبــة البكباشى . وقد أرسلت الحكومة وقتئذ أوصافه إلى دوائرها حتى لاتغش فيه وترجعــه الى الخــدمة . وقد وردت هذه الاوصاف فى أحــد دفاتر المستشفيات وهاهى بنصها :

بكباشى مصطفى أفنـــدى الواطى ضرغام وكيل مدرسة الطب وحكيمباشى قسم أمراض افرنجية وخوجة دروس الفيسيولوجيا . طويل القامة نحيف البنيــة قمحى اللون طويل الوجــه يسيرا مفتوح الحاجبين ومعه حـــول خفيف الى الوحشية خفيف اللحيــة دائرة سودة . ا ه

 قصر العينى خصص لهم فلم يجدوا أحداً أهلا لهذه المهمة غير المترجم له وذلك بعد امتحان عمل لهذا الغرض. فصدر النطق الحكريم شفاها الى مسيو راير مفتش صحة العساكر السعيدية بتعيين المترجم له في هذه الوظيفة الجديدة فعين فها وأضيف إليه إلقاء دروس في علم وظائف الأعضاء بمدرسة الطب. وبقي في وظيفته هذه الى أن نال رتبة القائمقام. ثم أدركته الوفاة.

وكان مرتب وقتئذ ثلاثين جنها ولذلك ربط لورثنه خسة عشر جنها معاشا . فأخدنت والدته مائتدين وخمسين قرشآ وولداه ألفاً ومائتين وخمسين . أما زوجت فلم يرتب لها شيء لأنها كانت مملوكة له .

وقـــد توفى المترجم له فى ٧ ابريل سنة ١٨٦٤ م . ثم توفى ولداه بعده وكارــ أحدهما صغيراً والآخر تلبيذاً بمدرسة الطب اسمه عبد العزيز حلمى ووفاة هذا الآخير كانت فى ٥ يونيه سنة ١٨٧٧ م .

# ۲۱۰ – عثمان ابراهیم افندی

تعـــلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب البشرى وبعد تخـــرجه منهـا وهو برتبة اليوزباشى اختـــير للسفر الى فرنسا للاخصاء فى طب الاسنان. وبدأ تعلمه هنـاك فى سنة ١٨٤٥ م وكان مرتبـــه الشهرى  $\frac{1}{72}$  وبعد أن أتم تعلمه بفرنسـا عاد

الى مصر فى مايو سنه ١٨٤٧ م ولحـــق بمدرسة الطب البشرى من ١٥ يونيـــه سنة ١٨٤٧ م كما ورد فى دفائر دار المحفوظـــات وصار مدرساً بهذه المدرسة .

وقـــد جاء فى عـــدد الوقائع المصرية بتــاريخ أول رجب سنة ١٢٦٢ هـ – ٢٥ يونيـه سنة ١٨٤٦ م ، عنه وعن مصطفى بك الواطى مانصه :

إن مصطفى افندى الواطى وعبان افندى ابراهيم اللذين المسطفى افندى الواطل وعبان افندى ابراهيم اللذين هما من جملة الحكماء المكتسبة الدراية فى تحصيل علوم الطب والجسراحة بمدرسة الطب البشرى الواصلين الى رتبة اليوزباشية فى تلك المدرسة كانا قد أرسلا مند سنتين ونصف الى باريس لأجل تقوية تحصيلاتهما واكتسابهما صنعة عمل الأسنان فأخذا فى الاجنهاد حدى اكتسبا الكمال اللازم ثم أعيدا الآن بارادة حضرة الجناب الحديوى الى مصر المحروسة التى هى مسقط رؤوسها . وحيث صار يمكنهما عمل الاسنان المنظومة واخراج ماتفت وانكسر منها واستبدالها بأسنان جديدة يصنعانها بأعظم إتقان ، وانكسر منها واستبدالها بأسنان جديدة يصنعانها بأعظم إتقان ، فالمرى ليعلما الفن المذكور لبعض التلميذ . فريهما نفسه لينال مطلوبه . اه

#### ۲۱۱ ـ حسن الشاذلي افندي

تعلم بمدرسة الألسن تحت نظر رفاعة بك ولما أتم دراسته فها بتفوق اختـــــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٤ م للاخصاء فى علم الادارة الملكية (الحقوق). وكان مرتبه الشهرى ٢٩٠٠.

وقــد ذكر عنه فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بفرنسا لغاية ١٦ نوفـــبر سنة ١٨٤٩ م ــ أى أن تعلمه انهى فى أوائل عهد عباس الأول .

وبعـــد أن أتم المترجم له دراسته بفرنسا في هذا التــاريخ. عاد الى مصر وعين أستاذاً للادارة الملكية في مدرسة الألسن .

قال السيد صالح بحدى بك عنه فى كتابه (حلية الزمن بمناقب خادم الوطن) المؤلف حوالى سنة ١٨٧٥ م أثناء الكلام على الطبقة الأولى الني تخرجت على يد رفاعة بك مر تلاميذ مدرسة الألسن ، مانصه :

ومنها – أى الطبقة الأولى – المرحوم حسن افندى الشاذلى الذى تعلم الادارة الافرنجيـــة بمدينة باريس وكان حسن الطريقـــة فى التدريس . ا ه

## ۲۱۲ — عبد العزيز الهراوي افندي ( باشا )

ولما أتم المسترجم له دراسته عاد الى مصر فى ديسمسبر سنة ١٨٦٣م وعين بمصلحة الصحة ثم بدار الضرب بالقلعة وثرق الى أن صار مديرا لهذه الدار وناظراً لمعمل البارود بمصر القسديمة ونال رتبة الباشوية .

وعبد العزيز باشا الهراوى اشتهر فى وقته بالتــــيز (البحث) الذى نال به شهـادته من فرنسا وأثبت فيه امكان استخراج جميـــع الالوان من نبات الحناء .

#### إفادة هذا نصها:

بناء على أمر الماليـــة الوارد بالضربخانة رقم ٢٨ ريـــع أول سنة ٩٢ نمرة ١٩٧ قـــد صار تحرير كشف عن ايرادات ومصروفات المصلحــة وحسبة النقدية من توت سنة ٩١ لغــاية برمودة سنة منه . وهاهـــو مرسل معهـــذا نؤمل تأمروا باستلامه بمحل لزومه ٤٠ أمين ضربخانة

ختم عبد العزيز الهراوى

۲۵ ربیع أول سنة ۹۲

وله من الدرية بنت متزوجة من صاحب العزة محمد بك عزت القاضى بالمحاكم الاهلية الذى يقطن بالقـــاهرة بمنزله بشارع محمد على تجاه شارع غيط العدة .

### ۲۱۳ – محمود یونس افندی

تعلم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطب المصرية . وأتم دراست بها وأخذ رتبة يوزباشى واختير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى الطب هناك . وكان مرتبه الشهرى الم الم الم وظلل يتعلم بفرنسا حتى أتم دراسته وعاد الى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

والمرجح أنه عــــين أستــاذاً بمدرسة الطب البشرى بمصر على أثر رجوعه من فرنسا . ولا ندرى عن حياته العملية شيئاً .

# ۲۱۶ - محمــد الشرقاوى افندى توف سنة ۱۸۶۲ م

ذكر فى دفائر دار المحفوظات مرات كثيرة باسم محمد عمد الشرقاوى . تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب المصرية بقسم الصيدلة . فأتم دراسته ونال رتبة ملازم أول واختير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى علم الاقسرباذين (الصيدلة) . وكان مرتبه الشهرى ... وتب منها لعياله بمصر ... بتوكيل درويش زيدان . وقد بقى يتعلم باريس ثم مرض وتوفى فى أواسط اكتوبر سنة ١٨٩٧ م .

وقـــد ورد فى دفائر دار المحفـــوظات تعليق على اسمـــه مــــذا نصه :

رفت لفاية سنة ۱۸۹۲ م بناء على ماتعلى له كونه توفى باذن فى ۲۶ ربيع الثانى سنة ۱۲۷۹ بناء على افادة من حضرة كوچك بك فى ۲۷ منه نمرة ۱۷ وتحسرر له بطلب الافادة عن تاريخ رفته . ا ه

# ۲۱۵ — عبد الرحمن الهراوی افندی ( بك ) توف سنة ۱۹۰۶ م

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب المصرية فأتم دراستـــه بها ونال رتبـــة يوزباشى واختـــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٤٧ م للاخصاء فى الطب . فدخـــل مدرسة الطب يباريس وكان مرتبـــه الشهرى ١٣٠ مهم وكان مرتبــه الشهرى ويعد أن أتم دراسته عاد الى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين المارجم له بعد عدودته من فرنسا أستاذاً للفسيولوجيا وأمراض الجلد بمدرسة الطب المصرية . ونال رتبسة قائمقام سنة ١٨٧٧ م ثم الرتبة الثانية في ١٥ ابريل سنة ١٨٧٧ م ومن آثاره وترقى الى أن صار وكيلا لهذه المدرسة سنة ١٨٨٠ م . ومن آثاره العلمية التى خلفها كتاب في الفسيولوجيا لم يطبع .

وقد عاش الى أن أدركته الوفاة في سنة ١٩٠٦ م .

هو ابن السيد هاشم بن السيد على هاشم . ولد بالقاهرة حوالى و فبراير سنة ١٨٢٥ م وتعلم بمكاتب مصر ثم دخــــل مدرسة الطب يقصر العينى فى قسم الصيدلة . فتعلم به وأتم دروسه وأخذ رتبة الملازم

الأول واختــــير للسفر الى فرنسا في سنة ١٨٤٧ م فدخل أولا قسم الصيدلة بمدرسة الطب بياريس . وكان مرتبسه الشهرى بهج ثم زيد هذا المرتب حتى بلغ عن المكافآت الشهرية التي كانت باستمرار في من ولما أتم علوم الصيدلة التحـــق بمدرسة الطب بباريس ودرس علوم الطب البشرى وتخصص في طب النساء ونال شهادات مختلفة ووسامين . وقد كتب وهو هنـــاك في ٣ يناير سنة ١٨٦٧ رسالة في الولادة نال بها اجازة الدكتوراه في الطب . وقـــد أتم دراسته علمــــا وعملا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م وعاد الى مصر فعين بالمستشفيات وعلم بمدرسة الطب بقسم الأمراض علم وظـائف الاعضاء (الفسيولوجياً)، وبقسم الولادة أمراض النساء . ثم عـــين ناظرآ لقسم الولادة . ووكيلا للمدرسة الطبية في عهد رياسة محمد على باشا البقلى لها . ثم ناب عنه في الأجانب الذبن عينوا لاستكشاف مجاهـــل السودان . وكان ذلك في عهد حكمدارية موسى باشا له . وكان انتدابه السودان قبـل رياسته للمدرسة الطبية . وانتدبه الخديوى اسماعيل السفر الى الحجـاز خير قيام وكتب تقريراً بما ارتآه .

وقـــد ورد عنه فى دفاتر دار المحفوظــــات المصرية بتاريخ سنة ١٨٦٦ م، مانصه : أنعم بالنشان المجيدى الرابع على الجسراح الشهير حسن هاشم بك الموفد من قبلنا الى جسزيرة جريد بمأمورية خاصة لمعالجة صاحب السعادة اسهاعيل صادق باشا قومندان عوم القوة المحاربة هنساك والذى أصيب بحسرح أثناء الدفاع وفي سيل شرف الدولة والملة سي يحفظ هذا النشان لحين العودة وتسليمه اليه .اه

وورد عنه فی سنة ۱۸۹۷ م ما نصه :

أحسن الى حسن بك هاشم بالرتبة الشانية وتعين خـــوجة عدرسة الطب . اه

نثم اختـاره الخديوى اسماعيل حكيمباشى لأسرته فانفصل من مدرسة الطب وتولى نظارئها جلياردو بك .

وظـــل المترجم له فى وظائفه إلى أن توفى فى ١٨٧٩ مارس سنة ١٨٧٩ م. وثرك من الدرية نجلـــين وبنتاً . فالنجـــل الأول وهـــو المرحوم على بك هاشم مفتش الماليـــة سابقاً من زوجة فرنسية كان قـــد تزوج منها وهو بفرنسا وعنه لخصنا هذه الترجمة قبيل وفاته والنجــل الثانى وهو صبحى بك هاشم من زوجــة أخــرى تركية .

وكان رحمه الله ديناً ماهراً فى حرفته عظيا بين أصدقائه ومعارفه .

وقد انهينا بالمنرجم له من تلاميذ المدرسة الحـــربية المصرية

يــاريس ومن كانوا معهم فى أثناء تعلمهم وعــدهم جميعاً ثمانون تلميذاً ــ خسة وستون تلاميذها الاصليون والحسة عشر البـاقون من كانوا معهم .

كلمات عن المدرسة الحربية المصرية بباريس تأليف تلاميذها ــ حالهم فبها ــ تاريخ الغائبها قال على باشا مبــارك في خططه في أثناء نرجمة حياته ج ٩ ص ٤١ و ٤٢ :

في سنة ستين ( ١٧٩٠ هـ – ١٨٤٤ م) عزم العزبز على إرسال أنجاله الكررام الى مملكة فرنسا ليتعلموا بها وصدر أمره باتنخاب جاعة من نجباء المدارس المتقدمين ليكونوا معهم وحضر المرحوم سليان باشا الفرنساوى الى المهندسخانة فانتخب عدة من تلامذتها فكنت فيهم وكان ناظرها يومئذ لامبير بك ـ الى أن قال ـ فسافرنا الى تلك البلد وجعل مرتبي كل شهر مائتين وخمسين قرشا ماهية كرفقني فجعلت نصفها لأههل تصرف لهم من مصر كل شهر وكانت هدذه ستتي معهم مند دخلت المدارس . فأقنا جميعا يباريس سنتين في بيت واحد مختص بنا ورتب لنا المعلمون جميعا يباريس مائتين في بيت واحد مختص بنا ورتب لنا المعلمون بلايس علاية الفرنساوية لان بلايس مائتين في بيت واحد مختص بنا ورتب لنا المعلمون رسالتنا كانت عسكرية . وكنا نتعالم التعليات العسكرية كل يوم . وهنا نكتة نذكرها ) وهي أن معلومات رسالتنا كانت مختلفة .

فبعضنا له المسام بالتعليات العسكرية فقط مشل الذين أخلوا من الطوبحية والسوارى والبيسادة . والبعض له المام بالعلوم الرياضية ولا يعرفون اللغة الفرنساوية كالمأخوذين من المهندسخانة الذين انا منهم . والبعض له معرفة باللغسة الفرنساوية . وكان بعض هؤلاء معلمين فيهسا بمدارس مصر فاقتضى رأى الناظر أن يجعل المتقدمين في الرياضة واللغة الفرنساوية فرقة واحسدة وكنت أنا منهم وأمر المعلمين أن يلقوا الدروس للجميع باللغسة الفرنساوية لافرق بين من يفهم تلك اللغسة ومن لايفهمها ففعسلوا واحالوا غير العارفين بها على العارفين ليتعلموا منهم بعد اعطاء الدروس ـ الى أن قال ـ بها على العارفين ليتعلموا منهم بعد اعطاء الدروس ـ الى أن قال ـ

وبعد تمام سنتين تعبن الشلائة الأول من فرقتنا وهم. أنا وحماد بك وعلى باشا ابراهيم الى مدرسة الطوبجية والهندسة الحربية بناحية ميتس من مملكة فرنسا أيضاً وأعطينا رتبة الملازم الثانى. فأقنا بها سنتين أيضا وتعلمنا فيها فن الاستحكامات الخفيفة والاستحكامات الثقيلة والعارات المائية والحوائية عسكرية ومدنية والألغام وفن الحرب وما يلحق به مع اعادة جميع ما سبق تعليمنا اياه بتلخيص من المعلمين في عبارات وجسيزة جامعة. ولم يحصل امتحاننا في هذه المدرسة إلا في آخر السنتين فكنا في النمرة الخامسة عشرة من نحو خسة وسبعين المهندسين الحريسين. فأقت فيه أقسل من سنة وكان المرحوم المهندسين الحريسين. فأقت فيه أقسل من سنة وكان المرحوم

ابراهم باشا يود اقامتنا في العسكرية حتى نستوفي فوائدها ثم نسيح في الديار الأوروباوية لنشاهد الأعمال ونطبق العلم على العمل مع كشف حقائق أحوال تلك البلاد وأوضاعها وعاداتها . وكان ذلك نعم المقصد ولكن أراد الله غير ما أراد هو وتوفي الى رحمة الله تعالى . وفي سنة ست وستين (۱) من الهجرة لولى حكومة مصر المرحوم عباس باشا فطلبنا للحضور الى مصر نحر الثلاثة ـ الى أن قال ـ وقد كان وحضرنا الى مصر في تلك السنة ومن حينئذ بطل المكتب (أى المدرسة الحربية المصرية بباريس) الذي خصصه العزبز للتلامذة في بلاد أوروبا وبطلت الرسالة المصرية ومن بتي هناك كان في مدارس الفرنساوية تحت نظارئهم بمصروف على الميرى . اه

وعبارة على باشا مبارك تدل دلالة واضحة على الطريقة التي تألفت بها تلاميذ هاذه المدرسة والحال التي كانوا عليها فيها كما أنها تدل على ابطالها والغاء التعليم بها في سنة خمس وستين ( ١٢٩٥ هـ - ١٨٤٩ م ) ولكن بدون تعيين تاريخ هاذا الابطال من هذه السنة .

وقد قال الذبن كتبوا فى هذا الموضوع إن هــــذا الابطال كان سنـــة ١٨٤٨ م وقـــد جاريناهم فيما مضى على ذلك غير أننا

بعــــد التحرى والبحث عرفنا أنه كان فى أواخر مايو سنة ١٨٤٩م. وها هى الطريقة الني توصلنا بها الى ذلك :

من المعاوم أن محمد على باشا كان لايزال يشعل ولاية مصر حتى أوائل ساة ١٨٤٨ م . ثم خلف ولده الأكبر ابراهيم باشا فى أواخر هاذه السنة وبتى فى الحاكم الى أن توفى فى ١٧ ذى الحجة منها - ١٠ نوفبر سنة ١٨٤٨ م . ومن المعاوم أيضا أن كلبهما كان مهما اهتماما كبيرا بهاذه المدرسة حتى أن ابراهيم باشا كان قد صمم على ارسال تلاميذ آخرين البها فى سن صغيرة بعد ماتبين له وهو بفرنسا أن ذلك يكون أكثر انطباقا على مصلحة التلاميذ . فلا يمكن بعد ذلك أن يكون هاذا الالغاء قد حدث فى عهدى هذين الواليين .

ثم إن عباس باشـــا الأول الذي خلف ابراهيم باشـــا تولى في ٢٤ نوفمبر ســـنة ١٨٤٨ م ومن المستبعد أن يكون هــــذا الالغاء قد حـــدث بمجرد توليـــه الحكم وقبل أن تستقر له الامــور وتنبين له الحاجــة الى التوفير في النفقات والتقليل منهـــا بما بحتاج الى بحث ووقت وتفكير . وعلى هذا لا يمكن أن يكون الالغــاء قد حدث في المدة القصيرة الباقية من هذه السنة ( ٣٧ يوماً ) .

ثم إن اصطفان بك مدير هذه البعثة ظل اسمه مذكورا فى دفــــاتر دار المحفوظات المصرية الى أواخــــر سنة ١٢٦٤ هـ (أواخر

سنة ١٨٤٨ م) ثم انقطى فى سنة ١٨٤٩ م. وبقى اسم معاونه المساعد له فى ادارتها خليل افندى جراكيان الى أواخسر مايو سنة ١٨٤٩ م. فقد وجد فيها أمامه جملة تتعلق بمرتبه وتعيينه والجهة التى يأخذهما منها ثم تأشيرة تدل على أن بقاءه بهذه الوظيفة انتهى فى آخسر جمادى الثانية سنة ١٧٩٥ ه (أواخر مايو سنة ١٨٤٩ م).

#### 

إن المذكور لما تعسين معاوناً الى المدرسة فهو بماهيسة وتعيين رتبسة صاغقول التى هى رتبته بمقتضى الارادة وجسرى صرفه من التجسارة لفامليته لغاية جمسادى الثانية سنة ١٢٦٤ بما أنه ليس من زمرة التلامذة ويصير معاملته مثل جناب اصطفان بك فيجرى قيسد تعيينه على استحقاقه بديوان المدارس من ابتسداء رجب سنة ٢٤ مقابلة مايصرف لعياله من التجارة . اه

وهذا نص التأشيرة :

رفت لغاية جمادي الثانية سنة ه٠ . اه

فيستنتج من كل هـــذا أن إبطال المدرسة المصرية بياريس كان في عهـــد عباس الأول في أواخــر مايو سنة ١٨٤٩ م . وهذا التاريخ بعينه قريب جــدا من تاريخ الغــائه لأكثر المدارس بمصر واستعاضته عنها بمدرسة المفــروزة بالعباسية . فقد كان ذلك في ٢٧ جــادى الأولى سنة ١٧٩٥ هـ - ٢٠ ابريل سنة ١٨٤٩ م

والامران كما لابخفى متشابهان ومتصلان يبعضهما بالاسباب والنتائج .

# عناية ابراهيم باشا بتلاميذها

أرسل سر عسكر الجيوش المصرية ابراهم باشا الى الجهندال دى سانت يون وزير حربية فرنسا من برت سموث كتاباً فى ٢٧ رجب سنة ١٢٦٧ه ( ١٦ يوليه سنة ١٨٤٩م)، يشكره فيه على اخباره بأن نجهله الأمير احد بك بمكنه الآرف أن يدخهل مدرسة البولتكنك Polytechnique (١)

ولما رجع ابراهم باشا الى مصر كتب الى الجنرال المذكور فى ٢٥ شعبان سنة ١٧٦٧ه مـ ١٨ أغسطس سنة ١٨٤٩م بعد أن تلتى منه رد خطابه الأول فى ٢١ يوليه سنة ١٨٤٩م الذى يقول فيه : نحن مسرورون من كل المصريين الذين يتعلمون فى فرنسها وسنجتهد أنا والمارشال صولت فى ادخال من بمكن ادخاله منهم فى مدرسة البولتكنك . وهذا هو معرب جهواب (١) ابراهيم باشا له بالتركية بعد الديباجة :

. يعلم الله بأى فـــرح وارتباح عميق تسلمت خطابكم المفرغ في قالب الأدب العالى وســــلامة الذوق . ذلك الكتاب الذي

 <sup>(</sup>١) — تترجم هذه الكلمة بمدرسة الهندسة ولكن الشروح التيقرأناها عليها في سجل المدرسة المصرية الذي نقلنا عنه كثيراً فيا مضى فسرتها بمدرسة الفنون والعلوم المختلفة .

<sup>(</sup>٢) – نسخة هذا الجواب بالتركية لاترال في حوزة مسيوكومب أمين مكتبة بلدية اسكندرية .

شرفتمونى به فى ٢١ يوليك ردا على خطابى. وهمو يتضمن أنكم راضون عن أنجالى واخوتى وبالاجمال عن كل الطلبة الذين أرسلناهم الى بلادكم التى هى منبع الأنوار ، وأنكم مع جناب المارشال صولت على استعداد لالحاق بعضهم بمدرسة البولتكنك.

فهذا الخبر السار أوجد لى من الفسرح ما ليس له حسد، وانى لعاجز عن الاعسراب عن كل ما أنا متأثر به من ناحيسة هذه الخسدمة العظيمة . على ان ارسال هؤلاء الشبان المصريين لم يكن إلا اعسنهاداً على معاضدتكم السامية وحسن توجهكم أنه ومن ماثلكم من عظسام الرجال . وانى لعلى يقين من أن مرى اهتمامكم ورعايتكم هو دائما الفائدة العامة ، ولا أشك أنسكم مهتمون اهتماما كبيرا بأبنائي وأخوتي الذبن عند عودنهم الى وطنهم لا يتأخسرون عن الاعتراف بجميلكم وحسن صنيعكم .

وخلاصة القـــول انى أتركهم لـكم وكلى رجاء أن تعـــدوهم منتسبين إليكم وتعاملوهم بما نمليه عليكم صداقتكم لى ٢٠

ختم سلام علی ابراهیم

القاهرة في ٢٥ شعبان سنة ١٢٦٢

وهذا الكتاب ناطق بمبلغ عنه ابراهم باشا بتلاميذ هذه المدرسة واهنهامه بأمرهم . وهذا لايقل عن اهتهام والده وعنايته بهم حتى فى الشيخوخة التى أدركته فى هذا الحين .

#### نفقات هيذه البعثة

قال السيد عبد الله نديم في الجزء الحادي والثلاثين من السنة الأولى لمجلته ص ٧٣٧ إن نفقات هذه البعثة بلغت و١٦٠٥ وون أن بذكر المصدر الذي استقى منه ذلك. وقد نقل عنه غير واحد من الذبن كتبوا في هذا الموضوع ومنهم أمين سامي باشا في كتابه ( تقويم النيل ) وأخذوه قضية مسلمة . ونحن لا يسعنا إلا أن نسايرهم في هذا الأمر لأن دفاتر دار المحفوظات التي وقعت تحت أيدينا عن هذه البعثة ليس فيها غير أسهاء تلاميذها ومرتباتهم الشهرية دون سائر النفقات الآخري التي أنفقت عليهم وعلى تعليمهم .

وقد بليغ عدد التلاميذ الذبن أرسلوا في هذه البعشة وملحقاتها ثميانين تلميذاً وبقسمة هيذا المبلغ علبهم يكون ماخص التلميذ الواحسد مبلغ ١٨٨٠ وثلاثة أرباع الجنيه تقريباً.

## بعثة تليذين الى النمسا سنة ١٨٤٥ م

وها نحن نثرجم لهما فيها يلي متبعين لهما في العدد بمن سبقوا ت

## ۲۱۷ ــ حسین عوف افندی ( بك ) توفی فی سنة ۱۸۸۳ م

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخسل مدرسة الطب المصرية وبعد أن أتم تعلمه الطب والجراحة بها ونال منها رتبة اليوزباشى، اختسير للسفر الى النمسا : فسافر البها فى ١٠ ينسايرسنة ١٨٤٥ م وتعلم طب العيون علماً وعملا بمدينة (بج) على يد مسيو يغر أشهر أطباء العيون هنساك ، وكان مرتبسه الشهرى ٢٦ ٢٦٢ وبعد أن أتم تعلمه هذا الفن عاد الى مصر فى أوائل سنة ١٨٤٦ م .

وقد أقام فى القاهرة لتطبيب الآهالى المصابين بالرمد وتعليم تلبيذبن من مدرسة الطب المصرية طب العيون . وشاركه فى هذا العمل زميله ابراهيم الدسوق الذى سافر معه فى هذه البعثة وسنترجم له فها بعد . وقد ظهرت من المترجم له وزميله تتائج باهدرة استحقا عليها الاحسان اليها برتبة الصاغقول أغاسى فى اكتوبر سنة ١٨٤٨ م .

وعين المترجم له استاذاً لعسلم الرمد بمدرسة الطب البشرى بقصر العينى وقسد تخرج على يده أطباء كثيرون فى هذا الفن وكان يساعده فى أثناء تدريسه هذا العلم بهذه المدرسة نجله محسد عوف أفندى من تلاميذ بعشة الطب الى فرنسا فى عهد سعيد باشا. وقد نال فى سنة ١٨٦٧م النشان الجيدى الرابع.

وظل المترجم له أستاذا بمدرسة الطب الى أن أحيل على المعاش فحلفه نجله المذكور فى أستاذية علم الرمد. وما زال بالمعاش حنى توفاه الله فى سنة ١٨٨٣ م .

. وكان رحمـــه الله ذا شهرة واسعة فى فنه وهو يعــــد بحق أحد أقطاب الطب فى عصره وقد نرك مؤلفاً كبيراً فى الرمد لم يطبع.

# ٢١٨ – ابراهيم الدسوقي افندي

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة الطب المصرية وأتم بها دراسة الطب وفر. الجراحة ونال رتبـــة يوزباشي واختـــير للسفر الى النمسا في ١٠ ينـــابر سنة ١٨٤٥ م وتعلم طب العيون. بمدينة (بج) وكان مرتـــبه الشهري ٢٦ ١٩٤٦ . وبعد أن أتم تعلمه هذا الفن علما وعملا عاد الى مصر في أوائل سنة ١٨٤٦ م .

وقد شارك المترجم له زميله حسين عوف افندى السابق في تطبيب الأهدالي بالقاهرة وتعليم بعض تلاميذ مدرسة الطب علم الكحالة . وأحسن اليه برتبة الصاغقول أغاسي في اكتوبر سنة ١٨٤٨م

وعين المترجم له أستاذاً بمدرسة الطب المصرية وظــــل بهـا الى أن أحيل على المعاش ثم أدركته الوفاة .

وقـــــد جاء عنه وعرب زمیله حسین عوف افندی فی عدد

الوقائع الصـــادر بتاریخ ۲۱ جمــادی الآخـــرة سنة ۱۲۹۲ هــ الم

ان كلا من حسين عسوف افندى وابراهم دسوق افندى اللذبن هما من تلاميذ مدرسة الطب البشرى بعد أن تعلم كلاهما علم الطب وفن الجراحة وبلغا رتبة اليوزباشي قد أرسلا الى علمكة النمسا في غرة المحرم سنة ١٧٩١ هـ ١٠ يناير سنة ١٨٤٥ م ليتعلما الكحالة علما وعملا من المسيو يغر الكحال الشهير بمدينة (ج) . ولما أن تعلما هذا الفر مدة إقامتها بذاك الطرف كا ينبغي حضرا الآن ومعها شهادتنامه من طرف أستاذهما المذكور . وحيث كان فن الكحالة من أعظم الامور اللازمة لمصر والموجة لنفعها صدر أمر عال بتاريخ ۽ جمادي الأولي سنة ١٨٩٧ هـ المفعما صدر أمر عال بتاريخ ۽ جمادي الأولي سنة ١٨٩٧ هـ بالمحروسة في عل مناسب ليظهرا ثمرة ماتعلماه علما وعملا ويعطيا بالمحروسة في عل مناسب ليظهرا ثمرة ماتعلماه علما وعملا ويعطيا تلميذين مستعدين من تلاميد المدرسة المذكورة ليعلماهما الفن ودمياط حيث تحتاج كل منها الى كحال . اه

وجاء أيضا عنها في عـــد الوقائع الصادر في ٣ ذي الحجة سنة ١٢٦٤ هـ ــ ٣١ اكتوبر سنة ١٨٤٨ م :

ولاسيا من استعد منهم للاجتهاد فى خدمته . وكان جناب الداورى قد علم أن حسين افندى عوف وابراهم افندى الدسوق من تلاميذ مدرسة الطب البشرى بعد أن حصلا فن الجراحة وعدلم الطب فى المدرسة المذكورة أرسلا إلى أوربا واكتسبا فر. الكحالة فى مدينة (بج) وانها بذلا جهدها منذ عودتها منها فيا خصص لها من المحدلات وتسيبا فى شفاء كثير من الاهالى أحسن إلى كل منها برتبة الصاغقول أغاسى . اه

# بعثـــة خمسة تلاميذ الى فرنسا لتعلم علم الوكالة فى الدعاوى

هذه البعثة تعد البعثة الرابعة إلى فرنسا والخامسة الى أوربا . وكانت مؤلفة من خسة من طلبة الآزهر أرسلوا إلى باريس فى سنة ١٨٤٧ م لتعلم علم الوكالة فى الدعاوى أى فن المحاماة . وقد ورد ذكرها فى جدريدة الوقائع المصرية بدون ذكر أسهاء أعضائها . واليك النص الذى جاء عنها فى عدد الوقائع رقم ٨٥ الصادر فى ٢٤ شوال سنة ١٨٤٧ ه — ٥ اكتوبر سنة ١٨٤٧ م :

لما كان من جملة مرادات الجناب الخديوى أن تنتخب خسة أشخاص مستعدين من أذكياء طلبة الجامع الازهر بحيث يكونون ماهرين في فن الكتابة ويكون كل منهم فها بين العشرين والثلاثين سنة من السن وأن يرسلوا الى باريس الاجل تحصيلهم

علم الوكالة فى الدعاوى مر ديار أوربا بودر إلى انفاذ مقتضى إرادته السنية بتدارك من ذكر . اه

# بعثة الى انجلترا لتعلم الميكانيكا

هذه البعثة هي سادسة البعثات التي أرسلت الى اوربا في عهد ساكن الجنان محمد على باشا . وقد أرسلت الى انجلترا في أواخر سنة ١٨٤٧ م وأعضاؤها من تلاميذ مدرسة المهندسخانة المتفوقين . وقد أرسلوا إليها على ثلاث دفعات متوالية لتعلم في الميكانيكا بها . وارسالهم فيها هكذا ليس بالشيء الغريب فقد جرت العادة في أكثر البعثات السابقة أن أرسلت أعضاؤها الى أوربا أفواجاً متعاقبة .

وقد وجدنا عرب هذه البعثة ثلاثة نصوص فى جريدة الوقائع فى تواريخ متتالية . وها نحن ذاكروها حسب لواريخها :

جاء في عدد الوقائع الصادر بتاريخ ٧ محرم سنة ١٢٦٤ هـ -- ١٥ ديسمبر سنة ١٨٤٧ م عنها مانصه :

إنه قـــد حصل انتخاب عشرة أشخاص من التلاملة الذين تقدموا على أقـــرانهم فى المهندسخانة الكائنة ببولاق مصر المحروسة لتحصيل فن المقانيقة وبعثوا الى انجلترا . اه

وجاء في العـــدد الصادر في ٢٧ المحـــرم سنة ١٢٦٤ هـ –

#### ع يناير سنة ١٨٤٨ م مانصه :

لما اقتضى الحال بانتخاب اثنين من الافندية لتحصيل صنعة المقانيقه وتبين أن فى عثمان افندى يوسف الرسام واسماعيل افندى المهندس الملازمين الأولين اللذين فى ديوان المدارس قابلية التحصيل تلك الصنعة ، استصوب بعثها الى انجلترا واستبدالها بخليل موسى وعلى سالم اللذين هما من تلاميذ المهندسخانة الكائنة بيولاق واستعالها برتبة الاسبران الشانى فى الديوان المذكور على أصول المدارس. وقد وافق الارادة السنية اجراء ذلك . اه

· · وجاء أيضاً عنها فى العــد الصادر بتــاريخ ١٨ صفــر منه ١٢٦٤ هـ - ٢٥ يناير سنة ١٨٤٨ م ، مانصه :

إن تلاميذ المهندسخانة الكائنة ببولاق البالغ عددهم خمسة وتسخين تلميذاً قد حصل امتحانهم فى اليوم الشامن عشر من شعبان السنة الماضية بحضور أرباب الامتحان لله أن قال وجئ مضمة وعشرين تلميذاً من المدرسة التجهديزية الى المدرسة المذكورة بدلا من التلاميذ الذين بعثوا منها الى انجلترا والى معدن الذهب الكائن بجبل فيرو . ا ه

## ٢١٩ ـ حسن ذو الفقار أفندى

تعسلم فى مكاتب مصر ودخسل مدرسة المهندسخانة يولاق . واختسير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الأول لتعلم الميكانيكا بها . وكان مرتبه الشهرى ٢٩٠٠ . ومكث هناك حتى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وفى دفاتر دار المحفوظات ان استحقاقه أعطى له وهـــو بانجلترا لغاية ١١ يونيه سنة ١٨٥٠ م ـــ أى أنه فرغ من تعلمـــه فى هذا التــاريخ .

والمرجح أنه تنقـــل فى وظائف هذه المصلحة وظـــل بها الى أن أدركته الوفاة . وبيته ببولاق بجهة الشفخانة وله ابن كانــــلايزال موظفاً بالسكة الحديدية المصرية الى مدة قريبة .

وقد سألنا عن المترجم له المغفور له اسكندر باشا فهمى وهو أخب الناس بموظفى هذه المصلحة الأقدمين وكان لا يزال حيًا فلم يعرف عنه شيئًا .

## ٢٢٠ ــ اسماعيل أرنبوط افندي

ورد ذكره فى دفائر دار المحفوظات هكذا : اسماعيل أرنبوط افندى ابن سليمان أغا بالدرب الاحمر .

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة ببــولاق واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبــة الملازم الثانى لتعلم فنون الميكانيكا بها . وكان مرتبــه الشهرى الم حتى أثم تعلمه وعاد الى مصر .

وقـــد ذكر فى الدفاتر أن استحقاقه أعطى له بانجلنرا لغاية ٢٧ نوفمبر سنة ١٨٥٧ م ــ أى أنه فرغ من تعلمه فى هذا التاريخ.

وقد عين المترجم له بعد عودته من انجلـترا فى جبل قيسان ببلاد السودان ليركب عليه دواليب استخراج الذهب منه . والآمر الذى صدر بذلك يقضى ببقائه بجبـــل قيسان ثلاث سنوات . ثم عين بعد ذلك بمصلحة السكة الحديدية المصرية وتنقل فى وظائفها .

وقد جا. فی عـــدد الوقائع رقم ۱۱۹ بتـــاریخ ۱۷ رجب سنة ۱۲۹۶هـ ۱۹ یونیه سنة ۱۸۶۸ م عرب جبل قیسان ما نصه :

ان معدن الذهب الذي أسفر الحال عن وجوده في جبل قيسان ببدلاد السودان لما أن ظهر للقلونل المأمور بالكشف عند مع حكمدار تلك الجهدة أن الذهب الذي يستخرج مند

ذو فائدة ركّب عليه أربع دواليب فى اليهوم التاسع من جهادى الأولى ليستخرج كثيرا منه . فبلغ ما استخرج فى ظرف عشرة أيام ألف درهم وسنمائة وسبعين درهما ذهبا خالصا كما تبين من الصحيفة الواردة على ديوان المهدارس المؤرخة بتاريخ عمادى الأولى سنة ١٧٦٤ه ( ٢٨ ابريل سنة ١٨٤٨م) من محمد افندى ابراهيم باشمعدنجى الجبل المذكور . اه

وقد سألنا عرب المترجم له بعض العارفين فقال لنا منهم المرحومان احمد طلعت بك ابن طلعت باشا الكبير وعلى بك هاشم ابن الدكتور حسن بك هاشم انه هو اسماعيل باشا يسرى والد سيف الله باشا يسرى وزير مصر المفوض في برلين سابقاً وان اسمه كان في أول الآمر : اسماعيل الآرنؤوط . ولكرب بسؤال نجاله المذكور قال ان والده لم يتعلم في أوربا .

ويرجح ماقاله الأولان بل يكاد يقطع بصوابية ماذهبا اليه ماجاء فى عدد الوقائع رقم ٣٩٣ بتاريخ ٦ محرم سنة ١٢٩٤ هـ – ٢١ ينابر سنة ١٨٧٧ م وهو :

صار حضرة سعادتلو اسماعيــــل يسرى باشا الذى كان مدير عموم السكك الحديد أحد أعضاء قومسيون ادارة مينا اسكندرية والسكك الحديدية وأحد مدبريهما . اه

وقـــــد جاء أيضاً عنه في عـــــدد الوقائع رقم ١٧٠ بتــاريخ

۲۴ رجب سنة ۱۲۹۳ هـ ۱۳ اغسطس سنة ۱۸۷۹ م مانصه:

وجهت رتبـــة الميرميران الى حضرة سعـادتلو اسهاعيــــل يسرى باشا مأمور مصلحة عموم الملاحات . ا ه

فاسماعيل يسرى باشا الذى وصلى فى وظائف السكة الحديدية بمصر الى أن صار مديراً لها من المرجح كشيرا أن يكون من الذين تعلموا فنون الميكانيكا فى أوربا ومن المستبعد أن يكون ترقى الى هذا المنصب بدون هذا المؤهل مع وجود الذين تأهلوا له من أعضاء هذه البعثة ، ولا يبعد أن يكون اسم أرنبوط الذى ورد فى الدفاتر محرفا عن أرنؤوط مفئل هذا التحريف فيها كثير .

### ۲۲۱ - احمد المهدى افندى

تعلم بمكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة بيـــولاق. واختـــير منها للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو برتبــة الملازم الثـانى لتعلم فنون الميكانيكا . وكان مرتبــه الشهرى  $\overline{Y}$   $\overline{Y}$  . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر حسان يوسف . وبعد أن أتم تعلمه فى ٨ نوفــــبر سنة ١٨٥٧م عاد الى مصر .

وبعد عـــودة المترجم له الى مصر وظف بالسكة الحديدية وهو برتبة الملازم الأول .

وقد سألنا عنه المغفور له اسكندر باشا فهمي فلم يعرف عنه شيئاً ـ

## ۲۲۲ ــ عثمان عرفی افندی ( باشا ) توفی سنة ۱۹۰۱ م

ذكر اسمــه فى دفاتر دار المحفوظات هكذا : عثمان عرفى افندى ابن الحاج عمر أغا .

تعـــلم فى مكاتب مصر ودخــل مدرسة المهندسخــانة بيولاق . واختـــير منها للسفر الى انجلنرا فى مايو سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الشـــانى لتعلم فنون الميكانيكا . وكان مرتبــه الشهرى مرتبه بمصر والده المذكور . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر والده المذكور . ومكث هنــاك حنى أتم تعلمه وعاد الى مصر .

وقــد ذكر فى دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له وهو بانجلترا لغاية ٧ فــبراير سنة ١٨٥٠ م وأنه لحق بمعيــة ترجمان بك فى ١٤ اغسطس سنة ١٨٥٠ م . ومعنى هـــذا أنه فرغ من تعلمه فى التــاريخ الأول وعاد الى مصر وعين بمعية ترجمان بك المذكور ، فى التاريخ الثانى .

وقد عين المترجم له مترجماً فى ديوان عموم السكة الحديدية القداهرة فى بيت المعلم تادرس چلبى بدرب طياب بالازبكية . ثم نقل الى حرركة المرور بالسكة الحديدية . وتنقل فى وظائف وكلاء المحطات الى أن عرين مأموراً لادارة محطة القبارى قبل على صادق باشا الذى سنترجم له فيا بعد . ثم نقل منها مأموراً

لادارة محطة السويس ثم نقل من السويس الى عموم المصلحة بالقاهرة ثم عدين وكيلا لديوان الجمارك فقاضياً بالمحكمة المختلطة بالاسكندرية في ٢٤ يونيه سنة ١٨٧٥م ثم عدين مأمور ضبطية اسكندرية في ٢٤ اغسطس سنة ١٨٨٧م ثم محافظاً لها من المكندرية في ٢٢ اغسطس سنة ١٨٨٧م ثم محافظاً لها من الماشوية في أثناء هذه المدة . ثم أحيال على المعاش الى أن أدركته الوفاة في ٢٠ ابريل سنة ١٩٠١م .

# ۲۲۳ ـ علی صادق افندی ( باشا ) توفی سنة ۱۸۹۰ م

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخانة وبعد أن أتم دراسته بها اختــير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧م لتعلم الهندسة الميكانيكية وحركة إدارة الخطوط الحديدية فى لندن وهو برتبة الملازم الثانى وكان مرتبه الشهرى ٢٦٠٠٠٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر والده صادق أغا المستخدم بألاى المحافظين.

وقد ذكر عنه في دفاتر دار المحفوظات أن استحقاقه أعطى له بلندن لغاية ٧ فبراير سنة ١٨٥٣ م - أي أنه فدرغ من تعلمه في هذا التاريخ .

ولما عاد المترجم له الى مصر وظف بالسكة الحـــديدية في حركة الادارة وكيلا لمحطة طنطـــا . وفي ذلك الحـــين كان رؤساء

المحطات يطلق عليهم اسم الوكلاء لا النظار كما هو جار إلآن. ثم نقل وكيالا لمحطة مصر جبث كان صاحب السعادة اسكندر باشا فهمي ناظرا لهما تحت إدارته لأن الناظر كان أقل درجة مر. الوكيـــــل . وأحسن إليه في سنة ١٢٨١ هـ ( ١٨٦٤ – ١٨٦٠ ) بالرتبة الثـانية . ثم نقـــل مأمور إدارة محطة القبـــارى . وكانت فى ذلك الحين هي محطة الركاب والبضائع ومأمور ادارتها يشرف بسلطـــة وظيفتـــه على ورش الوابورات والعربات وهنــــدسة سكة قسم الأسكندرية ومخازن المهات . والحاصل أنه كان رئيس عمــوم هذا القسم وتحت ادارته كثير من الموظفين الأجانب وأكثرهم من الانجليز . ثم نقـــل وكيل عموم مصلحـــة السكة الحديدية بالقـاهرة . ثم مديرا لعموم السكك الحــــديدية المصرية . ثم محافظاً القاهرة في ١١ يونيه سنة ١٨٧٦م. ثم مدير ادارة السكة الحـــديدية التي كان جارياً انشاؤها بالسودان في ٣٠ يوليـــه سنة ١٨٧٦ م ثم مأموراً لمالية عموم السودان في ٦ مايو سنة ١٨٧٧ م . ثم مأموراً لضبطيــة الأسكندرية في ١٦ سبتمبر سنة ١٨٧٧ م. ثم مهردار خديوى بديوان المعية السنيــة خلفا لخيرى باشا فرئيسا للجنــة(١) تحقيق حوادث الثورة العرابيـــة بطنطا . ثم ناظرا للماليـــة المصرية في نظــــارة محمود سامي باشا البـارودي في ٧ فبراير سنة ١٨٨٧ م . ثم أحيل على المعساش. وظل فيه الى أن وافاه القسدر المحتوم في

<sup>(</sup>١) ــ المذكور في كتاب (حقائق الآخبار) لاسماعيل سرهنك باشا أن رئيس هذه اللجنة هو محود باشا الفلكي .

٢٣ فبراير سنة ١٨٩٥ م وهو يبلغ من العمر ثلاثا وستين سنة .

وكان رحمه الله مثال النزاهة والجد والنشاط فى جميسع الوظائف التى تقسلدها . وهو والد حرم صاحب الدولة يحيى ابراهم باشا رئيس مجلس الشيوخ بمصر . وعنه أخذنا أكثر هذه الترجمة .

#### ٢٢٤ - خطاب عبد المغيث افندي

تعسلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة المهندسخانة المصرية وبعد اتمام دراسته بها اختير السفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتسبة الملازم الثانى لتعلم الفنون الميكانيكية بلندن . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبسه بمصر عامر سعد بالمهندسخانة . وقدد مكث يتعلم بانجلسترا الى ١٣ يوليه سنة ١٨٤٨ م حيث أعيد الى مصر لعصيانه أستاذه محكوماً عليه بالإشغال الشاقة عند بحيثه إليها بلبان الاسكندرية .

وقد جاء عنه فی عـــدد الوقائع الصادر فی آخـــر شعبـان سنة ۱۲۲۶ هـ – ۳۱ يوليه سنة ۱۸۶۸ م مانصه :

ان أحــد التلامذة المبعــوث بهم الى لنــدرة لتحصيل الفنون الميكانيكية المسمى بخطاب عبد المغيث قــد عاند أستاذه وأبى طــاعته . ومرن أجــل ذلك أرسل الى لبان الاسكندرية بمدة خمس سنين أدباً له وعبرة لغيره . اه

ولا ندرى شيئاً من أمره بعد انقضاء مدة الحكم عليه بليان الاسكندرية .

## ۲۲۵ – اسماعیل بوشناق افندی ( بك ) توف سنة ۱۸۹۷ م

كان مهندساً بديوان المسدارس برتبسة الملازم الأول ثم أخسر من وظيفته واختسير للسفر الى انجلسترا فى آخسر سنة ١٨٤٧ م لتعلم الفنون الميكانيكيسة بها . وقسد رؤى إرساله فى هذه البعثة وأن يحل محله فى وظيفته بديوان المدارس على سالم افندى أحد المتخرجين من مدرسة المهندسخانة ببولاق فى ذلك الحين .

وكان مرتب الشهرى وهو يتعلم بانجلترا به لأنه ذهب البها وهو برتب الملازم الأول وكان موكلا عنه فى قبض مرتبه بمصر أخاه ابراهيم بوشناق وظلل يتعلم هناك حتى فلسرغ من تعلمه فى ٧٧ يناير سنة ١٨٥٣م وعاد الى مصر كما ورد فى دفاتر دار المحفوظات .

ولما عاد من انجلترا وظف فى ديوان عموم السكة الحديدية المصرية ثم عين مهندساً بورشة العمليات. ثم تنقل فى وظائف السكة الحديدية وئرقى بها حى أنه عين بدلا من المستر جفرى باشمهندس الوابورات والعربات. وفى سنة ١٨٦٦م اعطى اسماعيل بك بوشناق رتبة الاميرالاى على نظارة العمليات كا ورد فى جريدة الوقائع المصرية

وظل فى وظيفة باشمهندس الوابورات والعربات مدة طويلة . ثم خرج من الخدمة وعاد إليها أيام الثورة العرابية فى وظيفة ناظر العنسابر . ثم خرج الى المعاش وظل به الى أن أدركته الوفاة سنة ١٨٩٧ م . وهسو جد زوجسة حسنين بك حافظ بن حافسظ بك حسنين بن حسنين على بك البقسلي . والاثنسان الآخيران من تلاميذ البعثات . وقسد نرجمنا لحسنين على بك البقلي بالصفحة ١٩٧٥ م . وسنترجم لحافظ بك حسنين فى تلاميسذ البعثات فى عهد سعيد باشا .

وقد مات عن حفيدة اسماعيل بك بوشناق زوجها حسنين بك وتزوجت من مدبولى افنـــدى صفا مأمور قسم الازبكية سابقاً . وماتت وهى فى عصمته مر. مدة قريبة فى ملك جـــدها المترجم له بشارع نوبار بالقاهرة (شارع ابراهيم الآن) .

#### ۲۲۶ – عثمان يوسف افندى

كان رساماً بدبوان المدارس برتبة الملازم الأول ثم أخرج من وظيفته واختسير للسفر الى انجلترا فى آخسر سنة ١٨٤٧م لتعلم الهنسدسة الميكانيكية والنجارة بها . وقسد أرسل فى هسنده البعثة وحل محسله فى وظيفته رساماً بديوان المدارس خليسل موسى أحد المتخرجين من مدرسة المهندسخانة ببولاق فى ذلك الحين .

وكان مرتب الشهرى وهو يتعلم بانجلترا به وكان موكلا عنه فى قبض مرتب بمصر المدعو بطرس كساب . وقد مكث يتعلم هناك حتى فرغ من تعلمه فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٣م وعاد الى مصر كما ورد فى دفائر دار المحفوظات .

فعين بورشة العسربات بعنابر بولاق وترق فها إلى أن وصل إلى وظيفة باشمهندس ورشة العسربات . وقد كان مهندساً ماهسراً حتى أنه عمسل الوالى عربة فحمسة لركوبه كانت تسمى عربة عثمان بوسف . وقسد خلفه فى وظيفته مهندس انكليزى فى زمر سعيد باشا .

وقد جاء فی العدد الصادر بتاریخ ۲۷ محرم سنة ۱۲۹۶ ه ... په بنایر سنة ۱۸۶۸ م عنه وعن اسهاعیل افندی بوشناق السابق ، النص الذی ذکرناه آنفاً وهو :

لما اقتضى الحسال بانتخاب اثنين من الأفنسدية لتحصيل صنعة المقانيقة وتبين أن فى عثمان أفندى يوسف الرسام واسماعيل افنسدى المهندس الملازمين الأولسين اللذين فى ديوان المدارس قابلية لتحصيل تلك الصنعة ، استصوب بعثها الى انجلترا واستبدالها بخليسل موسى وعلى سالم اللذين هما من تلاميذ المهندسخانة الكائنة يولاق واستعالها برتبسة الاسبران الشانى فى الديوان المذكور على أصول المدارس. وقد وافق الارادة السنية إجراء ذلك. اه

#### ۲۲۷ ـ سلامة الباز افندى ( بك )

تعلم بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة واخـــتير منها السفر الى انجلترا فى آخر سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الثانى لتعـــلم الهندسة الميكانيكية . وكان مرتبـــه الشهرى وهو هناك المرتبـــه الشهرى وهاد الى مصر المرتبـــه علومه وعاد الى مصر من نوفـــبر سنة ١٨٥٥ م .

فعين بديوان السكة الحديدية مهندساً للتلغـــرافات ولرقى حتى صار باشمهندساً للتلغرافات . وفي سنة ١٨٦٧ م أحسر اليه بالرتبة الشانية . وظـــل في هذه الوظيفـــة إلى أن ألف قومسيون السكة الحديدية في عهـــد اسهاعيل فجيء بانكليزي اسمـــه فلوبر بدلا منه وأعطوه لقب مفتش عوم التلغرافات فحــرج المترجم له الى المعاش وظل به الى أن توفاه الله في سنة لم نعلها . وكان له ولد موظف بالسكة الحــديدية أيضاً ، اسمه رجب افندي .

#### ۲۲۸ – على حسن الاسكندراني افندى

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق. وبعد أن أتم علومه بها اختير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م. وهو برتبة الملازم الثانى لتعلم فر. الميكانيكا هنـــاك . وكان مرتبه الشهـــرى ٢٦ ٢٦٠ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبـــه بمصر

عبد الحق معوض بديوان التجارة . وبعد أن أتم تعلمه عاد الى مصر وقيد في الوظائف في ٨ فسبرابر سنة ١٨٥٣ م برتبة اليوزباشي كما ورد في دفائر دار المحفوظات .

وقد عاد المترجم له من انجلسترا متزوجاً من انكلبزية ووظف بديوان عموم السكة الحديدية ثم بحركة المرور وكيلا لمحطة بركة السبع (أى ناظراً لها). ثم صار يتنقل فى وظائفها وحصل أنه طلق زوجت الانكلبزية فرجعت الى بلادها وكانت مثرية . ولما أدركها الوفاة وجدوا فى وصيها عشرة آلاف جنيه لزوجها المترجم له فبحثوا عنه فلم يجدوه على قيد الحياة .

وقد استقينا هذه المعلومات من المغفور له اسكندر باشا فهمي .

#### ۲۲۹ – جودة عوض افندى (بك)

تعمل فى مكاتب مصر ودخل مدرسة المهندسخانة بولاق واختير منها بعد اتمام دراسته بها للسفر الى انجلنرا لتعمل فن الميكانيكا هناك . فسافر اليها فى آخر سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الثانى وكان مرتبسه الشهرى ٢٦٠٠٠٠ . وبعد أن أتم تعلمه عاد الى مصر فى آخر يناير سنة ١٨٥٩م .

وقد عين بعد رجــوعه من انجلترا بمصلحة السكة الحديدية المصرية وثرقى فيها الى أن صار ناظــراً لمحطة القبــارى . وكان

مرتبه فيها أربعين جنبها بنوع استثنائى : ثم نقسل باشمهندساً لورشة العربات بالقاهرة ونال رتبسة البكوية . وظل بهذه الوظيفة مدة طويلة إلى أن مرضت عيناه فسرج من الخدمة وعاد الى بلاد الانجلبز لأنه كان متزوجاً من انجلبزية وخلف منها أولاداً كثيرين . وقد بتى هنساك الى أن أدركته الوفاة . وقسد تدين أبناؤه بديانة أمهم ذكوراً وأناثاً كما روى لنا ذلك المغفور له اسكندر باشا فهمى .

#### ٢٣٠ \_ عثمان القياضي افندي

وقد قال لنا اسكندر باشا فهمى عنه إنه عدى بعد مجيئه الى مصر مهندساً بورشة العدربات ثم ملاحظاً للعربات نفسها بمحطة القاهرة ليرى الصالح منها للعمد وغير الصالح. وظل في هدنه الوظيفة الى أن أحيد على المعاش مدة قومسيون السكة الحديدية وانه كان متزوجاً من انكلبزية .

## ۲۳۱ — على صالح افندى

تلق علومه بمكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخــانة بيولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختــير السفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبــة الملازم الشانى لنعلم فنون الميكانيكا بها . وكان مرتبــه الشهرى ٦٦ ١٦٦٠ . وبعد اتمام تعلمه عاد الى مصر وقيــد بديوان العموم فى ٢٨ اكتوبر سنة ١٨٥١ م كما ورد فى دفاتر دار المحفوظات .

ولم برد للبترجم له ذكر فها بين أيدينا من أعـــداد الوقائع المصربة ولاعرف عـنه اسكندر باشــا فهمي ولا غيره شيئا .

#### ۲۳۲ – عبد الله بیرون افندی

تعلم بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببـــولاق وبعد اتمام دراسته بهـا اختير للسفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م وهو برتبــة الملازم الثانى لتعلم الميكانيكا بهـا . وكان مرتبه الشهرى الم حكم عنه فى قبض مرتبــه بمصر حسين أغا . وقــد عاد الى مصر بعد أن أتم تعلمه فى فـــبرابر سنة ١٨٥٣ م وقيد بديوان العموم برتبة اليوزباشي كما ورد فى الدفاتر .

## ۲۳۲ - ابراهیم سامی افندی (باشا)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختير للسفر الى انجلترا فى يوليو سنة ١٨٤٧م وهو برتبة الملازم الشـــانى لتعلم الميكانيكا بها وكان مرتبـــه الشهرى وهو برتبة الملازم الشــانى لتعلم الميكانيكا بها وكان مرتبـــه الشهرى وهو برتبة الملازم الشــانى لتعلم الميكانيكا بها وكان مرتبــه الشهرى في الدفاتر تاريخ رجوعه .

فعين معاوناً بديوان عموم السكة الحديدية ثم خـــرج منه وتقلب فى المنــاصب وفى نهاية الأمر عين عضواً بقومسيون السكة الحديدية ونال رتبة الباشوية كما أخبرنا بذلك اسكندر باشا فهمى.

#### ۲۳۶ \_ أحمد طلعت افندى

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته بها اختير المسفر الى انجلترا فى يوليه سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الشــانى لتعلم الفنون الميكانيكية . وكان مرتبــه الشهـــرى ٢٦ ١٦٦٠ . ولما أتم تعلمــه عاد الى مصر . ولم يذكر فى الدفاتر تاريخ رجوعه .

وعـــين بعد رجـــوعه من انجلترا بدبوان عموم السكة الحديدية المصرية وقد كان بارعا فى اللغـــة الانجليزية جداً ولكنه أصيب بداء السكر والادمان ففصل من وظيفته وكان المرحـــوم

رياض باشا يعطف عليـــه وينزله فى منزله يأكل ويشرب وينــام كما أخرنا بنلك اسكندر باشا فهمى.

## ۲۲۰ – عیسی چاهین افندی

تلقى علومه بالمكاتب المصرية ثم دخــل مدرسة المهندسخانة بيــولاق . ولما أتم دراسته بها اختــير للسفر الى انجلـــترا فى سبتمبر سنة ١٨٤٨ م وهــو برتبــة الملازم الشانى لتعلم فنون الميكانيكا وهذا التاريخ يوافق عهــد حكومة ابراهيم باشا . وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ١٦٦ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتبــه بصر حسان يوسف وبعــد أن أتم تعلــه عاد الى مصر فى آخر يناير سنة ١٨٥٦ م .

وعـــين بعد رجـــوعه من انجلترا بديوان عموم السكة الحـــديدية المصرية .

ولا تزال له ذرية بالقـاهرة مقيمون بمنزله الذي ورثوه عنه عند الشعراوي مابين الشعراوي وسبيل باب الشعرية . وهـذا كل ما عرف عنه .

### ۲۲۳ \_ سلیمان سلیمان افندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد اتمامه الدراسة بها اختير للسفر الى انجلترا فى يوليه سنة ١٨٤٧ م

وهو برتبـــة الملازم الشانى لتعلم الفنون الميكانيكية هناك . وكارب مرتبه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . وبعد اتمـام تعلمه عاد الى مصر . ولم يذكر في الدفاتر تاريخ رجوعه .

وقد عين بعد رجــوعه من انجلترا مترجماً بديوار عموم السكة الحديدية المصرية . وهذا آخر ما عرفناه عنه .

#### ۲۳۷ – عمر علی افندی

تلقی علومه بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخــانة ببولاق وظل بها حنی أتم دراسته فاختـــیر للسفر الی انجلترا فی آخر سنة ۱۸٤۷ م وهو برتبـــة الملازم الثانی لتعلم فرــ المیكانیكا بها . وكان مرتبـــه الشهری ٢٦ ١٩٠٠ . وبعد أنــ أتم تعلـــه عاد الی مصر فی مایو سنة ۱۸۵۷ م .

وقد عين المنرجم له بعد رجموعه من انجلترا معلماً بمدرسة العمليسات بمصر كما ورد فى دفائر دار المحفوظات. ومعلوماتنا عنه تقف عند هذا الحد.

## ۲۳۸ – عثمان دکروری افندی (بك)

تلقى علومه بمكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة المهندسخــانة يبولاق ولمــا أتم دراسته بها اختـــير للسفر الى انجلترا فى آخر سنة ١٨٤٧م وهو برتبـــة الملازم الثانى لتعلم الميكانيكا بها . وقـــد ظل

وقد عين بعد رجــوعه من انجلترا معلماً بمدرسة العمليات بمصر وصار يثرق فى المنــاصب الى أن حاز رتبــة البكوية وكان باشمهندس معاصر السكر بأرمنت . والى هنا تقف معلوماتنا عنه .

#### **۲۲۹** \_ عباس عبد النور افندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم دراسته ونال رتبــة الملازم الثانى اختــير السفر الى انجلترا فى آخر سنة ١٨٤٧ م لتعلم فن الميكانيكا بها . وكان مرتبه الشهرى ٢٦٦٠ . وكان موكلا عنــه بمصر اسماعيــل مصطفى بالرصدخانة لقبض مرتب عيــاله وهو ... من مرتبه المذكور . وقــد ظل يتعلم بانجلــترا حتى أتم علومه وعاد الى مصر فى مايو سنة ١٨٥٩ م .

وقد عين بعد رجوعه من انجلترا بمصلحة المسرور في ٢٣ مايو مر. السنة المذكورة . ثم كان من مهندسي السكة الحديدية المصرية وترقى في وظائفها الى أن أصبح من مشاهير رجالها في وقته .

وقــد ذكر المترجم له فى دفائر دار المحفوظات كثيراً باسم عباس عبد النـــور وباسم عباس عبد العــزبز قليلا . وذكره السيد عبد الله نديم فى مجلتــه باسم عباس افندى حلمى ونوه باسمه وباسم سلامه بك الباز السابق ذكره وأثنى عليها ضمن الذين خصدموا مصر خدمة جليلة مر رجال هندسة السكة الحديدية والتلغرافات الذبن ثربوا فى أوربا .

#### ۲۶۰ ـ على الفـــداوى افندى

تلقی علومه بالمكاتب المصریة ثم دخــل مدرسة المهندسخانة ببولاق وبعد أن أتم علومه بها وحاز رتبــة الملازم الثانی اختــیر للسفر الی انجلترا فی آخــر سنة ۱۸٤۷ م لتعلم فنون المیكانیكا هنـاك . و كان مرتبه الشهری ۲۲ ۲۹۲ وبعــد أن أتم تعلمــه عاد الی مصر فی نوفیر سنة ۱۸۵۱ م .

وقـــد ذكر فى دفائر دار المحفوظات باسم على الفـــداوى فى كل المرات النى ذكر اسمـــه فيها ما عدا مرة واحـــدة ذكر فها باسم على البغدادلي .

وقد سألنا عنه اسكندر باشا فهمي وغيره فلم يعرفوا عنه شيئاً .

#### ۲٤١ - سليمان طـه افندي

تعلم فى مكاتب مصر ودخـــل مدرسة المهندسخانة يبولاق وبعد أن أتم دراسته بها ونال رتبـــة الملازم الثانى اختـــير السفر الى انجلـــترا فى آخـــر سنة ١٨٤٧ م لتعلم الميكانيكا بها . وكان مرتبـــه الشهرى ٢٦٠ ٢٩٠ . وبعد تخـــرجه فى هــــذا الفن عاد الى

مصر في مايو سنة ١٨٥١ م .

وقد سألنا عنه اسكندر باشا فهمي وغيره فلم يعرفوا عنه شيئًا .

## ۲۶۲ – غانم عبد الرحبم افندى

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخــل مدرسة المهندسخانة ببولاق. وبعد أن أتم دراسته بها ونال رتبــة الملازم الثانى اختــير السفر الى انجلترا فى مايو سنة ١٨٤٧ م لتعلم فن الميكانيــكا بها . وكان مرتبــه الشهرى ٢٦٠ ١٩٦٠ ، وكان موكلا عنه فى قبض مرتبــه بمصر عامر سعد بالمهندسخانة . وبعــد انمام تعلمــه عاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م وقيــد بديوان العموم المســكة الحديدية كا جاء فى دفاتر دار المحفوظات وهذا كل ماعرفناه عنه .

#### ۲۶۳ - سلیمان موسی افندی (بك)

تلق علومه فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة المهندسخانة بولاق وبعد الممام الدراسة اختسير للسفر الى انجلترا فى آخسر سنة ١٨٤٧ م وهو برتبة الملازم الثانى لتعسلم الميكانيكا . وكان مرتبسه الشهرى ٦٦ ١٦٠٠ . وقد ظل هنساك الى أن أتم تعلسه وعاد الى مصر فى نوفسبر سنة ١٨٥٧ م.

وقد عـــين بعد مجيئه إليها مهندساً بالتلغـــرافات وترقى إلى أن شغل وظيفــة وكيل باشمهنـــدس التلغرافات وكان وقتئـــذ

سلامة بك الباز هو الباشمهندس. ثم بق المترجم له فى الحدمة إلى أن خرج الى المعاش عند تأليف القومسيون للسكك الحسديدية فى عهد الساعيل بعد أن نال رتبة البكوية .

وهو من الذين نوه بأسمائهم السيد عبد الله نديم في مجلته ضمن مهندسي التلغرافات الذين أنجبتهم مصر وتربوا في أوربا.

وبالمترجم له يتم عدد أفراد هذه البعثة وهم خمسة وعشرون ذكروا جميعاً فى دفاتر دار المحفوظات وأرسلوا جميعاً فى عهد محمد على ماعدا عيسى جاهين افندى فانه أرسل فى عهد ابراهيم باشا اذا صدق التاريخ الذى ذكر عن ارساله فى دفاتر دار المحفوظات . وعلى أى حال فاننا عددناه ضمن من أرسلوا فى عهد محمد على الآن عهد ابراهيم فى الحكم كان من القصر بحيث يصح ضمه الى عهد حكم أبيسه .

#### بعثة واحد وعشربن نجارا الى انجلترا

هى سابعة البعثات إلى أوربا وآخرها فى عهد محمد على . وكانت مؤلفة من واحد وعشربن نجارا من نجارى دار الصناعة (الترسانة) بالاسكندرية . وقد أبحرت الى انجلترا على ظهر الفرقاطة (الشرقية) صحبة محمد بك راغب الاستانبولى رئيس قسم إدارة الصناعة الهندسية وانشاء السفن بدار الصناعة ثم ناظر دار الصناعة المذكورة وهو الذى ترجمنا له بالصفحتين ١٠٥ و ١٠٦ من هذا الكتاب .

وقد أرسلت هـــذه البعثة فى أول سنة ١٨٤٨ م للتمهـــر فى فن نجــارة السفن الحــــربية أثناء بقاء الفرقاطة المذكورة بانجلترا لتصفيحها هناك وتركيب آلاتها البخارية .

وقد جاء فى كتاب (حقائق الاخبار ج ٢ ص ٢٥٩ ) عنها مانصه :

لما أتمت دار الصناعــة إنشاء فرقاطــة الشرقية أمر (أى محــد على باشا) فأرسلت الى انجلترا لتركيب آلاتها البخـارية. وكلف بذلك ناظـــر الترسانة وقتئذ محــد بك راغب المعــروف بالاستانبولي وأرسل معه ٢١ نجــارا من دار الصناعة ليتقنوا صناعهم هناك مدة ثركيب آلات الفرقاطة المذكورة . وكانت قــوة الآلات المذكورة تقــدر بقوة ٥٠٠ حصاناً ثم عادت في السنة المذكورة (أى سنة ١٢٦٤ هــ ١٨٤٨م) . اهـ

وبعثة النجارين هذه هي خاتمة البعثات التي عثرنا عليها في عهد محمد على وهي كما لا يخفى بعثة صناعية ومهمتها ليست بالمهمة الصغيرة في نظرنا الانها تتعلق بالسلاح البحرى وتتصل بانشاء الاساطيل الحربية التي كانت العناية بها في عهد محمد على فوق كل عناية . فذكر أعضاء هذه البعثة بأسهائهم كان خليقاً بهم ولكننا لم نجد ذلك في كتاب ولا في دفتر من دفاتر دار المحفوظات ولا عدد من أعداد الوقائع المصرية وهو اهمال غير مغتفر قد درج عليه مؤرخو هذه الحقبة وتبعناهم فيه مرغمين .

#### عدد تلاميذ البعثات في عهد محمد على

لقد أرسل محمد على باشا هذه البعثات من سنسة ١٨١٧ الى نهاية سنسة ١٨٤٨ م، أى فى ست وثلاثين سنسة وبالبحث عن عدد أفرادها فى كل هذه المدة لم نجد أحمدا من المؤرخين الذين كتبوا فى همذا الموضوع نص عنه غمير المرحوم جورجى افنسدى زيدان . ولكنه مع الأسف لم يذكر مصدر هذا النص . فقد قال فى مجلة (المسلال) ص ٢١٩ بالجرد الرابع من السنة الخامسة عشرة (سنة ١٩٠٧م) :

ان عــدد التلاميذ الذبن أرسلوا في عهد محمد عــلي من سنة ١٨١٣ الى سنة ١٨٤٩م(١)، ٣١٩ تلميذا. اه

وقد جاراه فی ذلك أمین سامی باشا فی کتابه (تقویم النیل) ج ۲ ص ۵۹۰ و ۵۹۰ .

أما عـــلى باشا مبارك فى خططه فلم يذكر عـــدهم جميعاً وأنما ذكر عدد بعض هذه البعثات وأشار الى البعثات الآخرى دون أن يذكر عدد أفرادها . وهذا نص عبارته فى الخطط ج ١ ص ٥٥:

<sup>(</sup>١) – نهاية عهد محمد على كانت في سنة ١٨٤٨ م لا سنة ١٨٤٩ م اللهم الا اذا حمــــل كلامه على اخراج الغاية

عددهم ستسين تلميذا . والى سنة ألف وماثتين وثمان وخمسين (سنة ١٨٤٣ م) كانت جمسلة المرسلين مائة وأربعة عشر تلميسذا وقد نجح منهم الحكثير وحصل النفسع بهم فى مصالح البسلاد . وفي سنسة ستين وماثتين وألف (سنة ١٨٤٤ م) أرسل أنجاله ضمن إرسالية كبيرة قدرها سبعون تلميذاً ، وفتح لحسا مدرسة مستقلة في مدينسة باريس لتعلسيم الفنون العسكرية . ولم نزل الارساليات تتعساقب وتحضر الى مصر ويوظفون في المصالح لل أن قال سوكان كلما علم بمزية في جهسة أرسل إليها من يعهد فيه الاستعداد للحصول عليها . فأرسل إلى بلاد الإنكلسيز وبلاد المال وبلاد النمسا والمانيا . اه

وكلامه هذا ينتج لنا مائة وأربعة وثمانين تلبيذا أرسلوا كلهم إلى فرنسا من سنة ١٨٢٦ إلى سنة ١٨٤٤ م. ولم يتعرض لذكر عدد من أرسلوا إلى غيرها وإنما اشار إليهم في عبارته الأخايرة.

وأغلب الظن أن كلامه منقول عن كتاب كلوت بك ( نظرة عامـة حول مصر ) مضافا اليه بعثة السبعين تلبيـذا اللي كان هو أحد تلاميـذها . ومع هـذا فقد نقل بتحريف أو نقل ثم حرف عنـد الطبع كما ترى في عبارة كلوت ، قال :

مصرية أرسلت إلى فرنسا وكانت مؤلفة من أربعة وأربعين شابا من الأتراك والمصريبين. ثم أخذ الطلاب يتواردون بعد ذلك إلى فرنسا وينضمون إلى طلاب هسنده البعثة حنى بلغ عسد الذين أرسلوا اليها من سنة ١٨٢٧ الى سنة ١٨٣٣ م ستسين طالباً. أحصى أربعون منهم فى العسلوم الآليسة واثنا عشر فى الطب والاقرباذين. وإذا ضممنا إلى هؤلاء الطلاب سبعة من الحبشان وثلاثة من أبناء الذوات فان بجموع طسلاب البعثة حتى سنة وثلاثة من أبناء الذوات فان بجموع طسلاب البعثة حتى سنة

فائرى من هـــذا أن العبارتين واحـــدة وغاية مافيهما من الاختـــلاف منحصر فى تعيـــين السنوات ولاشك أن عبارة كلوت بك هى الصحيحة .

وقال السيد عبد الله نديم فى مجلتـــه ( الاستـــاذ ) بالجزم الحـــادى والثلاثين بتاريخ ٢١ مارس سنة ١٨٩٣ م :

إن الذين أرسلوا إلى أوروبا من شعبان سنة ١٢٤١هـ ( مـــــارس سنة ١٨٤٨ م ) ، مـــــارس سنة ١٨٤٨ م ) ، ماتتان وتسعون تليذاً . اهـ

الآف الذكر فقسال إنهم ثمانيسة وعشرون بعد أن قال عن الذين أرسلوا فى المسدة التى ذكرها السيد عبد الله نديم إنهم كانوا مائتين وواحداً وتسعين . فزاد واحداً (۱) على العدد الذى ذكره النديم . والمرجح أنه استنتج عدد الذبن أرسلوا من سنة ١٨١٣ الى سنة ١٨٢٦ م من عبدارتى السيد عبد الله نديم وجورجى أفندى زيدان . فانه إذا كان جميع الذين أرسلوا ١٩٦٩ على ماذكره جدورجى افندى زيدان ، وكان من أرسلوا من سنة ١٨٢٩ الى سنة ١٨٤٨ م ١٩٨١ على ماذكره النديم بزيادة واحد ، يكون الباقى من تليذاً ويكونون هم الذين أرسلوا من سنة ١٨١٣ الىسنة ١٨٢٦ م ١٨٠٠ على ماذكره النديم بزيادة واحد ، يكون الباقى منديم على ماذكره النديم بزيادة واحد ، يكون الباقى منديم على ماذكره النديم بزيادة واحد ، يكون الباقى من تليين عبدهم لم يكن عن نص وانما كان بطريق الاستنتاج .

وأما ماذكرناه نحن عن عدد هؤلاء التلميذ فهو من سنة ١٨٢٩ الى سنة ١٨٤٨ م ، ثلاثمائة وأحد عشر تلميداً بزيادة واحد وعشربن تلميذاً عما ذكره السيد عبد الله ندم. وهذا العدد يساوى بعثة النجاربن . فلعله أسقطها من حساب البعثات أو لعلها سقطت من حسابه .

ولم تتعـــرض لذكر عـــدد التلاميذ من سنة ١٨١٣ الى سنة ١٨١٣ م ، لأنسا لم نجد نصاً عن عددهم وانما ذكرنا منهم اثنين خقط وثرجنـــا لهما في أول هذا الكتاب. ولم نبن على عـــدهما

<sup>(</sup>١) – هذه الزيادة صواب لا أن السيد عبد الله نديم أنقص واحداً من عدد الذين ارساوا الى سنة ١٨٣٣ م فقال أنهم ١٣٧ والحقيقة أنهم ١٣٨ ثم بني العدد الذي ذكره على نقص هذا الواحد . وسترى ذلك في الجداول الاتية .

عدد من ذكروا بعدهما متبعين فى ذلك الطريق الذى سلكه كلوت بك فى كتابه الآنف الذكر .

واذا سلمنا بأن عــد هؤلاء كان ثمانيــة وعشرين على ما استنتجه أمين ساى باشا كان عدد جميع أفراد البعثات في عهــد محمــد على كله على حسابنا ، ١٩٠٩ تلميذاً عرفنــا منهم أشخاص ١٤٥ تلميذاً وهم الذين ترجمنا لهم فيا مضى . ولم نعــرف أشخاص الأربعة والتسعين الباقين وهم الذين لم نترجم لهم .

وهاك جدولا ببيانهم جميعاً :

المئرجم لهم	عدد المرسلين	الجهــة	تاريخ الارسال
۲	77	ايطاليا وفرنسا وانجلترا	۲ ۱۸۲۰ — ۱۸۱۳
14.	۱۳۸	فرنسا والنمسا وانجلنرا	۲ ۱۸۳۳ – ۱۸۲۲
٦	٤٠	انجلــــترا وفرنســـــا	۱۸٤٣ — ۱۸۳۳
۸۰	۸۰	فرنســـا	۱۸٤٤ م
۲	۲	النمساا	ه ۱۸٤٥ م
_	•	فرنســا	۲ ۱۸٤۷
70	۲٥	انجلسترا	۲ ۱۸٤۷
_	71	انجلـــترا	م ۱۸٤۸ م
750	444		الجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

#### نفقات تلاميذ البعثات في عهد محمد على

لم يتعرض كلــوت بك ولا مانجان ولا جوان ولا غيرهم من كتبوا تاريخ محمــد على من الفرنج لما أنفق على تلاميذ البعثات في عهده بقليل ولا كثير .. وكذلك فعـــل على باشا مبارك في خططه فأهمل هذا الآمر إهمالا تاما .

أما جـــورجى بك زيدان فقد ذكر ما أنفـــق عليهم جيعاً جملة واحدة فقال في هلال ينابر سنة ١٩٠٧م :

ولم يذكر المصدر الذى نقــــل عنه هذا النص الخطير . واننا لني شك كبير فيه .

والذى تصدى لتفصيل ما أنفق على هــــذه البعثات هو السيد عبد الله نــــديم ولكنه قصر الأمر على البعثـات من سنة ١٨٢٦ م الى نهاية عهد محمد على وأهمل ذكر من أرسلوا قبلهم وما أنفق عليهم.

فقد ذكر فى مجلته (الاستاذ) بالجـــزء الحــادى والثلاثين بتاريخ ٢١ مارس سنة ١٨٩٣ م ما ملخصه :

كانت أول إرساليـــة لمحمد على فى شعبان سنة ١٧٤١ هـ (مارس سنة ١٨٢٦ م ) وقد مكثت فى أوربا ثمانى سنين وتسعة

أشهر مفرقة في ممالك شتى مقسمة أقســـاما لكل فن قسم مخصوص فلما تحصلت على المقصود حضرت في جمـــادى الأولى سنة ١٢٥٠ هـ ( سبتمبر سنة ١٨٣٤ م ) وكانت من رجالها العلامة الفاصل المرحوم رفاعة بك ومظهر باشا وبهجت باشا.

وكان عدد تلاميذها ١٩٩٧(١) تليذاً . وفي سنة ١٢٥٩ ه (١٨٣٧ م) أرسل ثلاثة عشر تليذاً . والى سنة ١٢٥٩ ه (١٨٤٣ م) كان بحوع من أرسلوا مائة وسبعة وسبعين(٢) تليذاً صرف عليهم ١٢٩١ . وفي سنة ١٢٩٠ ه (١٨٤٤ م) أرسلت الارسالية الخاصة اللي منها حسين بك وعبد الحليم باشا نجلا المرحوم المؤسس وكانت سبعين تلبيذاً وتكلفت ١٤٦١٥ . ثم أرسل أفراد حتى بلغ المرسلون الي أوربا ٢٩٠ تلميذاً وبلغ مصروف المجموع . ٢٧٣٣٩٠ . اه

وقد تبع أمين ساى باشا فى كتابه (تقويم النيل) السيد عبد الله نديم فى هدندا التفصيل وزاد عليه ذكر ما أنفق على من أرسلوا قبل سنة ١٨٢٦ م بعد أن استنتج أنهم كانوا ثمانية وعشربن كما ذكرنا ذلك آنفاً. فقال إن النفقة عليهم مسيماً في عهد محمد على وهم وبذلك بلغت جمدة نفقة المبعوث بهم جميعاً في عهد محمد على وهم

<sup>(</sup>١) — الصواب ١٣٨ لا أن الذين أرسلوا منهم الى فرنسا الى سنة ١٨٣٣ م كانوا ١٩٤ كما ذكره كلوت بك . وباضافة الا ربعة والعشرين تليذاً الذين أرسل أر بعـــة منهم الى النمسا وعشرون الى انجلترا فى أثناء هذه المدة إلىهم يكون بجموع من أرسل الى أور با الى سنة ١٨٣٤ م ١٣٨٨ تلميذاً .

<sup>(</sup>٢) - صوابه ١٧٨ كما سبقت الاشارة الى ذلك .

۳۱۹ (کما قال جورجی بك زیدان ) مبلغ .۳۰۳۳۰ .

فوافق السيد عبد الله نسديم في مبالغ النفقة التي ذكرها وضم إليها نفقة المبعوثين قبل سنة ١٨٢٦ م بعد أن زعم أنها ثلاثون ألف جنيه . ووافق جورجى بك زيدان في عدد المبعوث بهم في هدده البعثات وخالف في المبلغ الذي قال جورجى بك زيدان إنه أنفق عليها . ونحن معه في موافقة السيد عبدالله نديم ومخالفة جورجى بك زيدان ، ولكن في الأمرين جميعاً النفقة والعدد لا النفقة فقط ، ولسنا مطمئين أيضاً لمبلغ الثلاثين ألف جنيه الذي ذكر أمين ساى باشا أنه أنفق على من أرسلوا قبل سنة ١٨٢٦ م . وقد قلبنا الأمر فيه على كل الوجوه فلم نهد الى الوسيلة التي توسل بها الى تحديد هذا المبلغ من وسائل الاستنتاج فلم يبق في نظرنا إلا أنه نقده عن مصدر كان بجد به ذكره ، ولكنه لم يذكره ولم يشر اليده فضاعت بذلك قيمة هذا النص .

أما ما وصانب إليه من البحث في هذا الشأن فهو قاصر على من أرسلوا الى فرنسا من ١٨ مارس سنة ١٨٢٦ الى آخر سبتمبر سنة ١٨٣٦ م، لاننه لم نجد مصادر لهذا البحث في غير هذه المدة . وبالرجوع الى ماذكرناه في هذا الكتاب من ص ١٤٥ الى ص ١٥٨ ، تجدد تفصيل هذا البحث . وخلاصته أن التلاميذ الذين أرسلوا في هذه المدة وعددهم مائه وأربعة عشر تلبيذاً أنفق

#### عليم ١٦ ١٩٨٥ ١ أو ١٠٨٨٥٨ تقريباً.

وحيث إن مجال البحث فيا بعد هـذه المدة قد انسد أمامنا فلا مندوحة لنا عن الآخـذ بما ذكره السيد عبد الله نديم دون غيره لآن ماكتبه في هذا الموضوع تؤيد أكثره المصادر والآسانيد . فالمرجح أن يكون سائره بهـذه المشابة وأن يكون قـد استقاه من مصادر لم نصل إلبها . وعلى ذلك يكون ما أنفق على بقيـة المائة والسبعة والسبعين تلميـذا الذين ذكرهم إذا طرحنا منهم المائة والاربعـة عشر تلميذا الذين ذكرناهم مبلغ هرمهرس وتكون تفاصيل والاربعـة عشر تلميذا الذين ذكرناهم مبلغ هرمهرس وتكون تفاصيل والنفقة على هـذه البعثات بناء على جميع ماتقدم ذكره كالآتي :

بناء على ما قاله السيد عبد الله نديم

ماخص التلميذ الواحد	النفقة عليهم	عدد التلاميذ	المست
جیب ۹ره۲۹ ۲ر۱ ۱۳۵	178178	) <b>/ /</b> ·	من مارس سنة ۱۸۲۳–۱۸۶۳م: سنة ۱۸۶۶ م
۳د۱۲۹۲	00071	<b>!</b>	منسنة ١٨٤٥-١٨٤٨م
المتوسط المجنية		79.	الجسلة

## بناء على ما قاله جورجي بك زيدان

ماخص التلبيذ الواحد	النفقة علبهم	عدد التلاميذ	المست
ج <u>ب</u> ۸ر۱۹۹	<u>ئ</u> ۲۲۳۲۳۳	414	من سنة ١٨١٣–١٨٤٩م

## بناء على ماقاله أمين سامى باشا

ما خص التلبيذ الواحد	النفقة علبهم	عدد التلاميذ	المسة
جب ٤د١٠٧١	ج <u>ب</u> ۳۰۰۰۰		ما بین سنتی ۱۸۱۳ و ۱۸۲۶م
۲۱۵۹۲ ۲۱۵۹۲	48710	٧٠	من سنة ۱۸۲۳–۱۸۶۳م سنة ۱۸۶۶م
177F 	00041	<b>£ £</b>	من بعد سنة ١٨٤٤م الى نهاية عهد محمد على
المتوسط جئیے ۱۵۱	<u></u> ۳۰۳۳۹۰	719	الجسلة

# بناء على ماقلنـــاه

ماخص التليذ الواحد	النفقة عليهم	الجهسة	عدد التلاميذ	S-L-LI
جنيـــه غير معلوم	جنیے غیر معلوم	ايطاليا وفرنسا وانجلترا	غير معلوم	مابینسنتی ۱۸۱۳ و ۱۸۲۲ م
V89	3CAA70A	فرنسا	118	۱۸۲۸ ماوسستة ۱۸۲۷ - سبتعبر ۱۸۳۳
٤ر٠٩٥	۲۷۷۸۵۲۲	النمساوانجلتراوفرنسا	٦٤	ینایر سنة ۱۸۳۰ – ۱۸۶۳ م
۷د۱۸۲۲	12710	فرنسا	۸۰	بعثة سنة ١٨٤٤ م وملحقائها
ەد\\$٠١	00071	النمساوفرنساوانجلترا	٥٣	من سنة ١٨٤٥ - ١٨٤٨ م
التوسط جيـــــ ۸۷۹	·		711	الجسلة

البعثات في عهد عباس الا<sup>م</sup>ول

# البعثات فی عهد عباس الاول

تولى عباس باشا الأول حكومة مصر فى ٢٤ نوفمبر سنة ١٨٤٨ م وبتى فى ١٤ يوليه سنة ١٨٥٤ م . فتكون مدة حكمه خمس سنوات وسبعة أشهر وواحدا وعشرين يوما .

وفى أثناء هـــنه المدة القصيرة أوفـــد إلى أوربا أربع بعثات عليــة كانت أولاها فى يونيه سنة ١٨٤٩ م وأخراها فى نهــاية اكتوبر سنة ١٨٥٠ م . فيكون إرســاله لهذه البعثات فى مــدى سنة وأربعة أشهر ونصف شهر تقريبا من أيام حكمه . وعــد من أرسلوا فى هذه المدة الوجيزة على ما جاء فى دفاتر دار المحفوظات تسعة وعشرون وعلى ما ذكره السيد عبد الله نديم فى مجلتــه ثمانية وأربعون ، وعلى ما ذكره جورجى بك زيدان تسعة عشر .

وقد قال السيد عبد الله نديم إن الذي أنفق على هؤلاء الثمانية والأربعين هو مبلغ جيب موقال جورجي بك زيدان أنفق على التسعة عشر الذبن ذكره هو مبلغ ١٩٦٧٥ ولا شك أن عدد التلاميذ الذي ذكره جورجي بك زيدان غدير صحيح فيكون ما بني عليد من مبلغ النفقة تبعا لذلك

غير صحيح أيضا لآن الدفاتر التي تحت أيدينا أثبتت تسعة وعشرين تلميذا أرسلوا في هاذا العهد لا تسعة عشر كما قال . فهؤلاء التسعة والعشرون أرساوا قطعا في عهد عباس . ولا مانع من أن يكون قد أرسال غيرهم في عهده ولم برد لهم ذكر في هاذه الدفائر . فالعدد الذي ذكره السيد عبد الله نديم لابزال أمامنا محتملا للصحة وكذلك مبلغ النفقة الذي ذكره .

وسواء أكان الذين أرسلهم تسعة وعشرين أم ثمانية وأربعين فقصر مدة عباس باشا الأول فى الحديم تشفع له بقلة عدد من أرسلهم فى عهده خصوصا إذا عرفنا أن كثيرين بمن أرسلوا فى عهد محمد على كانوا لا يزالون يتعلمون فى أوربا فى مدة حكمه . فهو من هدذه الجهة لا يعد مقصرا ولا يصح رميسه بشل حركة التعليم فى أوربا ولا وصف بالضن على هذا الضرب من الثقافة التى كانت مصر لا تزال فى حاجة الى التزود منها .

وأما ما ذكر عنه من أنه على أثر توليته الحمم أمر بارجاع البعثة العسكرية التي أنشأ لها جده المدرسة الحربية المصرية بباريس ثم أغلق هاذه المدرسة، فالصحيح الثابت من دفائر دار المحفوظات وغيرها أنه أرجع بعضهم وأبتى البعض الآخر وظل ينفق على هؤلاء الباقين الذين أتموا تعلمم في غير هاذه المدرسة حتى آخر أيام حكمه . كما أن بعثة الحنسة والعشرين تلميذا الذين أرساوا لتعلم

الميكانيكا بانجلترا في عهد محمد على قسد بنى أفرادها جميعا حتى أتموا تعلمهم في عهده . ويظهر أنه رأى أن مصر قد اكتفت من التعليم العسكرى فأمر بالغاء هدفه المدرسة التي أسست له في باريس. ولذلك لما أرسل بعوثه لم يكن فيها من أرسله لتعلم الفنون العسكرية بل كان أغلب هذه البعوث بعوثاً طبيسة أرسلها الى النمسا وايطاليا وانجلترا . ولم يرسل الى فرنسا على حسب ما اطلعنا عليسه في دفاتر دار المحفوظات يرسل الى فرنسا على حسب ما اطلعنا عليسه في دفاتر دار المحفوظات اللا ثلاثة فقط لتحصيل فن الفلك .

ومن هنا شعرت فرنسا بانصراف هـــذا العاهل عن الاتجاه اليها خصوصاً بعــد ما نحى عن مناصب الحمكم فى بلاده أكثر الاجانب وبخاصــة الفرنسيين . فجاء ذكره على ألسنة مؤرخيها مشوباً بالقدح خالياً مر. المدح. على أننا لسنا بصدد الدفاع عن حكم عباس الاول رحمــه الله من جميع نواجيه وانما غرضنا أن نجلي هذه الناحية فقط وقد رأيت أنها نقيــة بيضاء . وها نحن نذكر بعثاته فيها يلى :

## البعثة الأولى الى النمسا(١)

أرسل عباس باشــا هذه البعثة إلى النمــا فى ١٢ يونيــه ســـنة ١٨٤٩ م وكانت عند ما أرسلها مؤلفة مر. تسعة تلاميذ ثم ألحق بهم ســـــتة فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م فكان الجيـــع

<sup>(</sup>١) — كانت النمسا في هــــذا الحين زعيمة للمالك الجرمانية وكانت لها بعض النفوذ عليهـــا فكان بطلق اسمهــــا على ما يعم النمسا وألمانيا .

(۱) - سالم سالم. (۲) - خلیل ابراهیم. (۳) - حسن مصطفی النجدی . (۵) - محمد عمر . (۲) - محمد عمر . (۲) - محمد علی رضا · (۷) - ابراهمیم مصطفی بوشناق . (۲) - مراد یوسف (۹) - مصطفی خالد .

ثم :

وسنترجم لهم على هــــذا الترتيب واحدا واحــــدا فيما يأتى :

۱ ــ سالم ســالم افندی (باشــا) توفی سنة ۱۸۹۳ م

ان أحسن ما يكتب عنه ما ترجم لنفسه به ونقـــله عنه على باشا مبارك في خططه ج ١٤ ص ١٢٥ وما بعدها، قال :

إن أصل والدى رحمه الله من عائلة من الشرقية بيسلدة تسمى بالقنيات قريباً من الزقازيق بنحمو ساعة وحضر الى المحروسة سنة ست وثلاثين تقمريباً (سنة ١٨٢١ م) لطلب العلم بالأزهمر وتلق عن جملة مشايخ منهم الشيخ حسن القويسنى والشيخ ابراهيم

البيجوري والشيخ حسن العطــــار ومن ماثلهم من العلــــــاء الفخام . وتشرف بالخددامات الميرية بوظيفة واعسظ بالألايات المصرية المتوجمة نحو الشام سنة ٤٨ ثمان وأربعــــين ( ١٨٣٢ م ) فني غيبته ف تعليمي وتربيتي بالمكاتب الاهليــة وسني نحــو ست سنــين . فتعلمت القرآن على الشيخ محمد بسمة أولا . ثم جودت القررآن على الشيخ فتوح البجيرى أحدد المدرسين بالأزهدر . ثم دخلت المدارس وكان دخــولى بها على رغبة منى وعلى غير رغبــة من والدى . لأنه كان جل قصده تعلى بالأزهر مع أنه كان موظفــــاً في المدارس . وسبب رغبتي فيها أنه كان عندنا ضيف مريض فأجرى له عمليــــة الحصاة فبرى منها . فرغبت من حينئذ في تعلم تلك الصناعــة فلحقت بالمــدارس. فن سنة ٥٨ ثمارـ وخسين ( ١٨٤٢ م ) الى سنة ستيين ( ١٨٤٤ م ) في مدرسية الألسن بالأزبكية نحت رياســـة المرحوم رفاعة بيـك . وفى آخر تلك السنة ألحقت بمدرسة الطب البشرى وكان مدير المدارس اذ ذاك المرحـــوم أدهم باشا وناظر مدرسة الطب البشرى المعلم بيرورـــ الفرنساوي. ولم أزل بها مواظبـــاً على دراستي الى نحـــو سنة ٦٥ خمس وستـــين من الفرقـــة الخامسة الى الأولى . وكان والدى إذ ذاك مصححاً

الشيخ أحمد عبد الرحيم أبو السعود الطهطاوى وغميره . وكنت مع ذلك أحضر درساً بالازهـــر بعد المغرب في فقـــه الشافعي على الشيخ على المخللاتى . وحــــين ما تولى المرحـــوم ابراهيم باشــا فى أواخـــر سنة ٦٤ أربع وستـــين (١٨٤٨ م) انتخبت بواسطـــة المرحـــوم أدهم باشا وكلـــوت يبك رئيس الطب بالديار المصرية إذ ذاك للتوجه الى فرنسا لاجـــل اكتساب العلوم الطبيـــة بها كي أكون فيها بعـــد طبقاً للأمر إذ ذاك خوجة من خـــوجات دار الفنـــون الني كان عازماً على انشائها وبنائها بحوش الشرقاوى وتدريس جيع الفنون العاليــة فيها . إلا أن هــذا الأمر لم يتم لانتقاله الى دار البقاء . وفى أوائل ســـنة ٢٥ خمس وستين ( أوائل ١٨٤٩ م ) مدرسة واحمدة سهاها بالأورطة المفروزة وجعلها ابتسداء بالخانقاه وهي عسكرية جعلت تلمبذأ عسكرياً لتحصيل الفنون العسكرية بها فتراءى لى أن جميع ما حصلته من الفنون الطبية بغاية الاجتهاد وسهر الليالي كاد يكون هباء منثوراً . فصرت من أجال ذلك التعليم إلا ثلاثة أشهر وأتعين بوظيفة الحكيم برتبـــة الملازم الثانى . قَمَاديت على ذلك نحـــو ثلاثة أيام وبينها أنا بهذه المثـابة إذ صدر (١) ــ في العبارة اجمــــال والحقيقه أن عباسا تولى في أواخر ســــنة ١٨٤٨ م وأمر بالغاء

لمسدارس في أوائل سمسنة ١٨٤٩م .

منه أمر بتعيين تلامذة إرسالية من باقى تلاميذة مدرسة الطب الى ألمانيـــا . وصدور الأمر كان للطبيب الماهـــر برنير بيك . فحسين حضر للانتخساب بتلك المدرسة ولم بحسد من يليق بتلك المأمورية وكان مطبوعا في صحيفة مخيلتـــه اسمى وصورتي لكثرة ما شاهدني في الامتحانات العمومية . فسأل عني ناظــــر تلك المدرسة ورثيسها وكان إذ ذاك معلى المرحوم محمد بيك الشافعي . فأطنب في مدحى هو ومن كان حاضراً في مجلس الانتخاب وهو المرحـــوم ابراهيم بيك رأفت وكيل ديوان المدارس . فما كان من ذاك الطبيب المأمور بالانتخـــاب إلا أن صمم على الحصـــول على أمر مخصوص بخـــروجي من المفــــروزة وتوجهي إلى ألمانيــا وان بلغت صعوبة خروجي من الأورطة المفروزة ما بلغت لان المرحوم عبـاس باشا لم يسمح باخراج أحـــد منها . فأسعفتني الالطاف الالهيـــة بصدور أمر بحضـــورى الى مصر ومعى بعض تلامـــذة من المـــدارس المختلفة ومر\_ مدرسة الطب أيضاً للانتخباب منهم . وقــــدكان . فضرنا الى ديوان المدارس بالازبكيت وناظره إذ ذاك المرحوم كامل باشا وحضر برنير بيك فكنت أول مر. حمم على ارساله بدون امتحان . وامتحن غيرى فكان الجيـــــع تسعة أشخـاص . فتوجهنا في السنة المذكورة الى بلاد ألمانيا مجتازبن مر\_ طريق الاسكندرية الى تريسته بحرآ ومنها الى ليبـاخ برآ بعـــربات البوسطة حيث لم يكن إذ ذاك سكة حـــديد . ومنها الى منيخ قاعـــدة بلاد

السؤاريا على سكة الحسديد . فما كان أعجب لمنظرنا من تلك الساحة حيث لم يطــرق أذهاننا شي. يقــال له سكة حــديد . واشتغل بها مع كمال النصيحة والاعتناء بحيث حصلت أنا ومرس معي تحت نظارته ابتداء على اللغــة النمساوية . ولم يأل جـــداً في تحصيل العلوم الطبية مع باقى اللغـــات الضرورية كاللغـــة الفرنساوية والانكليزية وما لزم مر. اللغــة اليونانيــة واللاتينية مع تمريننا المائلات الشبيرة والسياحات المتعددة في جهات جبال ذاك أن تسمى بأتينـــــه المستجدة لما فيها من المنشآت العظيمة العتيقــــة والمستجمدة . وبعمد أن أتممت دراستي في هذه البعمدة حصلت بامتحان عام على رؤوس الاشهاد على رتبــة الدكتورية . وكان إذ ذاك حاضراً ما ينيف على عشرين معلماً لابسين هيئة الملابس الطبية الرسمية القـــدبمة . أعنى التاج والفرجيـــات الواسعة الأكمام متقلد بالسيف الصغير حكم عادتهم القديمة مع كل من تقلد برتبـــة الدكتـــورية . وكان بمن حضر هـــذا الامتحان بعض المعلمين لى المشهورين في كل البــــلاد لا بخصوص علمة البؤاريا كالمعلم ليبج

الكياوي وسييله المشرح وروت موند الجـــراح وفيفــــر الطيب. وكان هذا هو المحاى لى فى حومة هذا المحفل العظيم . وقسد أجاد في مقالة عظيمة راجعها في خطبة كتابنا وسائل الابهــــاج في الطب الباطني والعلاج ترجمة كتاب الشهير نيمير . وبعد ذلك توجهت في سنة ٧٠ (١٨٥٤ م) الى ويينة طبقــــاً لأمر المرحـــوم عباس باشا لاجــــل الحصول على المعلومات الطبية العملية . وقـــــد اقتدينا بمشاهير عسديدة منهم المعلم شوه معلم الجسراحة وتلسر واسكودا معلمــــا الطب . والمعلم روكتنسكي معلم التشريح المرضي والمعــــلم بيچر(') وروزاس معلما فن الرمد والمعلم سجموند معلم الداء الزهرى عباس باشا . وقـــد تمادينا على تعليمنا العمـــلي بأمر مخصوص من المرحـــوم سعيد باشا . وفي آخـــر هذه السنة توجهنــا الى برلين تخت بلاد البروسيا بقصـــد الاطلاع على أعمـــال مشاهير الاطباء في هذه البــــلدة على وجه السياحة والاستكشاف . فحظينا بمقــــابلة المشاهير من الأطباء في تلك البلاد واطلعنا على أعمالهم وعظم تقدمهم . ثم رجعنـــا الى ويينة . فكأ ننا اطلعنـا في هاتين البلدتين على جميع عمليـــة الطب حيث أنهما أكثر تقدما من جميـــع أوربا ومعــادلتان للوندرة وباريس . وفي أواخــــر سنة ٧١ ( ١٨٥٥ م ) 

<sup>(</sup>١) — سبق ذكر هذا الاسم بصفحة ٣٧٧ من هـذا الكتاب بلفظ «يغر» كما ورد فى نص جريدة الوقائع . وقد ذكر هذا بلفظ «بيجر» ويظهر أن هذا هو الاسم الصحيح .

لدراسته والمتحصل على درجــة الدكتورية معنــا الدكتور حسن الألني مفتش الصحة بالصعيد الآن والدكتور مصطني النجدى والمرحـــوم الدكتور مراد . وبعد أن عدنا إلى أوطاننــا واستخدمنا بوظائف حكماء بالأورط السعيدية وحكيم باشى المرحـــوم مصطنى بيك السبكي معنا صار تأسيس اسبتالية مخصوصة بالعساكر السعيدية بالقناطر الخيرية . وكنا نشتغل بملاحظــة صحة العساكر ومعالجتهم الجراحة بالمستشنى إلا أنا نعد أنفسنا إذ ذاك من العرب الرحالة و ١٨٥٦ م ) . وفي هذه المدة ترقيت الى رتبـــة اليوزباشي الغارديات بمرتب ألف ومائتي غــــرش . ثم في سنة ٧٣ ( ١٨٥٧ م ) لما فتحت ثانياً مدرسة الطب البشري بعـــد اندراسها وحصل تشكيلها وتعيــين خــوجاتها انتخبت بواسطة كلــوت بيك بوظيفة خــوجة ثاني . لحضرت مر. الألايات السعيــــدية الى مصر وتوظفت بالمدرسة وباشرت معالجـــة المرضى بالاسبتـالية الكــــبرى بقصر العيني وكذا الأهالي . فكنت أولا معلما ثانيا في الفسيولوجية ثم الرمد مع ترجمــة دروس الجــراحة من الفرنساوية الى العربية للمعلم ريير . تم في سينة ٧٤ (١٨٥٨ م) صرت معلماً ثانياً. في الأمراض الباطنية بالمدرسة وحكبما ثانياً لقسم الأمراض الباطنيــة في الاكلينك مع الشهير برجــــير بيك وكان إذ ذاك رئيس المدرسة والاسبتاليــــة

وهو الآن حكيم الحضرة الحديوية . ثم في سنة ٧٥ (١٨٥٩ م) ترقيت الى رتبة صاغقول أغاسي . وفي سنة ٧٧ ( ١٨٦١ م ) انتخبني المرحوم سعيد باشا حكيما له في السفرية للأقطار الحجازية بقصد الزيارة . السنة من السويس الى الوجـــه بحرا ومنه الى المدينــــة المنورة على ساكنها أفضل الصلاة والسلام برآ . وتوسلنا بالجـــاه العظيم ودخلنا معه الحجرة النبوية وأقمنا بالمدينــة نحو خمسة أيام وعــدنا منها الى مصر بطـــريق ينبـــع . وفي تلك السنة انتقلت مر. المدرسة إلى الجهـادية بوظيفة حكيمبـاشي الآلايات عمــوماً . وفي سنة ٧٨ وعدنا بها الى المدرسة الطبيــة بالقصر . وفي سنة ٧٩ (١٨٦٣م) صرت معلماً أول للأمراض الباطنيــة وحكيمبـاشي قسم الأمراض. وفى ساخة ٨١ ( ١٨٦٤ م ) تشرفت بالرتباة الثانية وبحكيمباشي الدائرة البهيسة وحكيها خصوصيساً لذات الدولة والعصمسة إلى الآستانة العليــة نائباً بوظيفة حكبم منـــدوب مر. الحكومة المصرية الى مجلس الكونفرانس بالآستانة العلية لأجـــل المذاكــرة فيما يخص مسئلة سريان الكولــــيرة وثبــــوت سريانها بالانسان وضرب الوسائط الكرنتينية . وكارب في هذا المجلس المـــؤلف نحو من ثلاثين نفساً أطباء من جميع الدول. وتعلمت إذ ذاك

اللسان التركى بعد تأدية مأموريني وحصلت على نشان مر\_ الدرجة الثـالثة الجيدية . ثم في سنة ٨٤ ( ١٨٦٧ م ) توجهت الى جــــزېرة كريد للكشف عن صحــة العساكر المصرية وانشاء اسبتالية لمرب كان مريضاً بها . وفى سنة ٨٥ ( ١٨٦٨ م ) رجعنـــا قبل انهـــاء الحرب لاجـــل السفر مع الفميلية العاليـــة الخديوية الى الآستــانة العلية بوظيفة حكيم . وفيها بعد العود رجعنا الى وظائفنا الأصليـــة . وفى سنة ٨٦ ( ١٨٦٩ م ) توجهت مع الحضرة الخــــديوية التوفيقية حين كان ولى عهد الخــــديوى السابق بمأموربة وظيفـــة حكيم مخصوص لركابه الى الآستانة العليــة ثم الى النمسا بطـــريق وارنا ونهر الطونا . فأقنـــا بهـا عدة أسابيع وعـــدنا ثانياً الى المحروسة . أيضاً من ملك النمسا تشريفا لى لاجل مصاحبتي لمعيـــة الحضرة الخديوية التوفيقيـــة . وفي سنة ٨٧ (١٨٧٠ م ) توجهت الى بلاد سويسرا بوظيفة حكيم معسالج لدولتلو أفندم حسين باشا ثانى أنجسسال الخديوى اسماعيــــل باشا وناظر المـالية . وفي سنة ٨٨ ( ١٨٧١ م ) تشرفت لعمليـــة التعليم ترجمت كتــاب نيمير وسميتـــه كما تقــــدم بوسائل الابتهاج في الطب الباطني والعــــلاج . وفي سنة ٩٠ (١٨٧٣ م) توجهت الى الآستانة العليـــة بمعية الخديوى اسماعيــــل باشا بوظيفة 

الآستانة صحبة ركاب دولنك عصمتلو أفنكم والدة باشا بوظيفة حكيمها المخصوص . وكانت جميسع هذه المأموريات هى وخلافها فى زمن الصيف وباقى أيام السنة لم أزل مباشراً لوظيفتى الاصليك فى شأن التعليم العلمي والعملي بالمدرسة الطبية . ا ه

والمرتب الشهرى الذى كان يتقــــاضاه المترجم له أثناء تعلمه كما ورد فى دفاتر دار المحفوظات ٢٦ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيــــاله بمصر والده .

ثم صار بعد ماسبق ذكره ينرقى إلى أن نال رتبة الميرميران وعين رئيساً لمدرسة الطب وطبيباً خاصاً للخيديوى توفيق . وفي سنة ١٨٨٠ م عين رئيساً للجنية التي كلفت باعادة تنظيم المصلحة الصحية ثم رئيساً لمجلس الصحية العمومية وعضواً بمجلس المحارف العموميية . وفي سنة ١٨٨٣ م لما فشت الكوليرا في مصر ذهب هيو وبعض أعضاء المجلس الصحى إلى أنها وافدة من الهنيد وذهب غيرهم الى أنها محلية فترتب على ذلك الغياء المجلس المذكور في شهر في براير سنة ١٨٨٤ م ثم أنعم عليه المخديوى توفيق برتبة روملى بكلربكي وبقي طبيباً خاصاً له إلى أن توفي المذكور فاعنزل الوظائف الى أن أدركته الوفاة في توفي المذكور فاعنزل الوظائف الى أن أدركته الوفاة في محديد من المنديوى المذكور فاعنزل الوظائف الى أن أدركته الوفاة في مديد ويسمبر سنة ١٨٩٣ م .

وكان رحمــه الله واسع الاطلاع في فنــه ماهـــراً في

حرفته مولعاً بنشر العالم في البلاد دائباً على العمال. وقد نرك من المؤلفات غير كتابه وسائل الابتهاج الآنف الذكر:

٢ - كتـاب (دليـــل المحتاج في الطب والعـــلاج) وهو
 معرب عرب كتاب كنز مع إضافة أشياء من عنده إليه .

٣ - كتـاب (الينابيع الشفائيــة والميــاه المعدنية) طبع
 سنة ١٨٨٣ م .

وله غير ذلك مقالات كثيرة نشرت بالمجلة الطبية ومجلة المقتطف.

# ۲ ــ خلیل ابراهـــیم افندی

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخل مدرسة الطب ثم اختير السفر الى النمسا وهو برتبة الملازم الثانى لتعلم الطب هناك . فسافر اليها فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م وكان مرتب الشهرى ٢٦ ٢٦٠ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر منشاوى افندى الطبيب بترسانة بولاق . وقد ظل يدرس فى تلك البلاد وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٦ م .

وقد توجه بعد رجسوعه من النمسا الى جبل قيسان كا ورد بدفاتر دار المحفوظات . وربما يفهم من هدذا أنه وظف فى هذا الجبل للاحظة صحة المعسدنين الذين كانوا به للكشف عن الذهب واستخراجه منه .

وقد جاء عنه في أمر عال بالنركية صدادر من الجناب العالى الخدديوى إلى ناظر الجهادية بتاريخ ١٤ رمضان سنة ١٢٨٣ ه (٢٠ ينداير سنة ١٨٦٧ م) بترقية بعض ضدباط البحرية وغيرهم من الذين امتدازوا بخدماتهم الجليدة في خدمة البواخدر ، أن اليوزباشي خليدل إبراهيم افندي طبيب الباخرة (بحديرة) يرقى إلى رتبة صاغقول أغاسي . اه

فيفهم من هــــذا الأمر أنه التحق بخــُــدمة البحـــرية المصرية وأنه كان طبيب البـــاخرة (بحيرة) فى عهـد الخديوى إسماعيــــل. وهذا آخر ما علمناه عنه.

## ٣ - حسن محمد الألفى افندى (بك)

تعلم فى مكاتب مصر ثم دخـــل مدرسة الطب وبعد اتمام الدراسة بها اختـــير وهو برتبــة الملازم الشــانى للسفر الى النمسا فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م لتعلم الطب هنــاك . وأقام بألمانيــا ثم بثينا وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ١٩٦٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر الدكتور حسين افنــدى بقصر العينى . وقــد ظل يتعلم الطب هنـاك علماً وعملا حئى أتم دراسته وحاز أجازة الدكتوراه فيه وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفمبر سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين المنرجم له بعد رجــوعه طبيباً بالجيش المصرى . ثم صار يترقى فى المنــاصب إلى أن وصل إلى وظيفــة مفتش صحة الوجه القبلى فى عهد اسماعيل ولا ندرى بعد ذلك بقية حياته العملية .

# ع مصطفی النجدی افندی (بك) سنــة ۱۸۲۲ – ۱۹۱۲ م

ولد بناحية هيها من مديرية الشرقية سنة ١٨٢٧ م وتعلم في مكتب هيها شم دخل المسدارس الأميرية . ولما أتم عسلومه بها أرسل إلى النمسا في ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م لتعلم الطب بها فأقام بألمانيا شم بقينا . وكان برتبة الملازم الثاني ومرتبسه الشهرى بالمانيا وكان موكلا عنه منصور افندي عرفي المترجم بديوان المدارس في قبض مرتب عيساله بمصر . وبعسد أن أتم دراسة الطب بتلك البسلاد وحصل على أجازة الدكتوراه الطبيسة عاد الى مصر في الموفير سنة ١٨٥٥ م وكان من الأوائل .

وقد عين المترجم له بعد رجوعه الى مصر طبياً بالجيش المصرى ثم طبيباً في معية المفسفور له سعيد باشا . ثم حكيمباشي مديرية الجدبزة في أوائل حكم اسماعيل . وفي سنة ١٨٧٢ م كان طبيب ديوان الجهادية وأحسن إليه برتبة قائمقام . وتقلب بعد ذلك في عدة وظائف كانت أخراها وظيفة حكيمباشي الجهادية . وقد ظل في هدفه الوظيفة إلى أن حدثت الثورة العرابية وكان وقتها بمدينة الاسكندرية فاشترك فيها ، وبعد انتهائها حوكم ونني خارج القطر المصرى . فأقام بالشام ثمانية أشهر مع المرحوم الشيخ محمد عبده وابراهيم بك اللقاني المنفيين البها أيضاً . ثم انتقدل

الى الآستانة والتحق بخدمة المرحوم الأمير محمـــد عبد الحليم فبالغ فى إكرامه وأعــــد له مقاماً فى بورباجى كوى بالبسفور . وكان يصرف له مرتباً شهرياً ويقوم هو بتطبيب أسرة الأمير ورجال حاشيته .

ثم عاد الى مصر فى سنة ١٨٨٨ م واشتغل بتطبيب الأهالى . وكان يسكن بملكة فى جهسة أمير الجيسوش بقسم الجمالية وعاش بصحة جيسدة إلى أن توفى فى ٢٨ ديسمبر سنة ١٩١٢ م ودفن بقابر باب النصر بالغاً من العمسر نحو التسعين سنة . وقسد كان رحمه الله حاذقاً فى صناعته صالحاً موفور الكرامة مخلصاً لوطنه مشهوراً بوطنيته الى درجة التطرف .

وقد ترك من الندية بنتا وولدبن توفى أكبرهما وهو محد افتدى النجدى عرب ولد يدعى مصطفى محمد النجدى لايزال طالباً بالمدارس الأميرية . وأما الشانى فهو مصطفى مصطفى افتدى النجدى المقيم بأملاكه بناحيتى هيها وأبى كبير وعن نجهه يوسف افتدى النجدى المقيم بالقاهرة للاشراف على أملاك والده بها لخصنا معظم هذه الثرجة . وهو شاب متعلم حاصل على شهادة الجامعة الامريكية .

### ه ـ محمـد عمر افنـدى

ورد ذکره فی دفاتر دار المحفوظات هکذا : محمد عمر افندی نجل محمد شعراوی . تعلم فى مدارس مصر وبعد اتمام الدراسة بها اختير وهو برتبة الملازم الثانى للسفر الى بلاد النمسا فى ١٢ يونيه سنة ١٨٤٩ م . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ ١٩٤٦ . وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر محد افتدى سيد احمد بالمعيدة الخديوية (محمد باشا سيد احمد) ثم والده المذكور . وقد ظل يدرس بتلك البدلاد وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفبر سنة ١٨٥٢ م قبل أن يتم تعلمه وقبل عودة بقية أعضاء هذه البعثة .

وفى دفاتر دار المحفوظات أنه عين بمـــد رجوعه إلى مصر رساما بالمهندسخانة .

ومن المعروف أن هذه البعثة كانت طبية ، فتعيين المترجم له بعد رجوعه منها رساما بالمهندسخانة كما ورد بهذه الدفائر أمر مستغرب . ولما كنا مقيدين بهدنا النص الرسمى خصوصا أنسا لم نجد فى المصادر الآخرى اللى تحت أيدينا ما يثبت العلم الذى أرسل من أجله بصفة قطعية فلا مندوحة لناعن الآخذ به وبذا يكون المترجم له قد تعلم فيما تعلمه فن الرسم ولما عاد إلى مصر عين مدرسا له بالمهندسخانة المذكورة . ولم نعثر له بعد ذلك على شيء يتعلق بتاريخ حياته العملية .

جمد على رضا افنـــدى
 تعـــلم فى مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بها ثم

اختــير السفر إلى النمسا وهو برتبــة الملازم الثانى لتعلم الطب بها . فسافر إليها فى ١٢ يونيــه سنة ١٨٤٩ م ، وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ٢٦ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيــاله بمصر الحــاج حسن المزبن بالدرب الاحمــر ، وبعد أن أتم دراسة الطب عاد إلى مصر فى ٢٢ نوفــبر سنة ١٨٥٥ م .

وقد عـــين المنرجم له بالجيش المصرى طبيبا بالارط السعيدية أيام ولاية سعيد باشا. وفى عهـــد الخديوى اسماعيل كان أحـــد الاطبــاء التابعين لنظارة الداخليــة وأنعم عليه بالنيشان الجيــدى الرابع فى ٢٠ ينـــاير سنة ١٨٦٧ م لحسن قيامه بخـــدمته كما ورد النص عن ذلك بأحد دفاتر دار المحفوظات.

# ۷ — ابراهیم مصطفی بوشناق افندی

ورد ذكره فى دفاتر دار المحفـــوظات هكذا : ابراهبم افندى نجــــل مصطفى أغابوشناق .

تعلم فى مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب وبعـــد نيله رتبــة الملازم الشانى اختير السفر إلى النمسا لتعلم الطب هنـــاك . وكان مرتبــه الشهرى ٢٦ ٢٦٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيـاله بمصر والده المذكور . وبعـــد أن أتم دراســة الطب بتلك البـــلاد عاد إلى مصر فى ٢٢ نوفبر سنـــة ١٨٥٥ م .

وقد عـــين المترجم له بعـــد رجوعه إلى مصر طبيبا

بالجيش المصرى بالأرط السعيدية ثم نقـــل الى نظارة الداخليـــة فكان من الأطبـــاء المعينين بالمصــالح التابعة لها وأنعم عليه فى ٢٠ ينـــاير سنة ١٨٦٧ م بالنيشان المجيدى الخامس لحسن قيامه بخدمته .

### ۸ \_ مراد یوسف افنــدی

ورد ذكـــره فى دفاتر دار المحفـــوظات هكذا : مراد افندى نجــــل يوسف أغا بمصر القديمة .

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب ثم اختير للسفر إلى النمسا وهو برتبة الملازم الثان لتعلم الطب مناك فأقام بألمانيا ثم بثينا . وكان مرتب الشهرى الطب مناك وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المذكور . وقد ظل يدرس الطب بتلك البلد علما وعملا محتى نال أجازة الدكتوراه وعاد إلى مصر فى ٢٢ نوفسبر سنة ١٨٥٥ م .

وقـــد عين المترجم له بعد رجوعه من النمسا طبيباً بالجيش المصرى . ولم يعمر طويلا فأدركته الوفاة في عهد الحديوي اسهاعيل .

# ه - مصطفی خالد افندی

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخــــل مدرســــــة الطب ثم اختــــــير للسفر إلى النمسا وهو برتبـــــة الملازم الثـــــانى لتعلم الطب

هناك . فسافر اليها فى ١٢ يونسيه سنة ١٨٤٩ م . وكان مرتبه الشهرى ٦٦٠٦ وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر منصور افنسدى عرفى المترجم بديوان المدارس . وقد ظل يدرس الطب بتلك البلاد حتى أتمه وعاد الى مصر فى ٢٢ نوفبر سنة ١٨٥٥ م .

وقـــد عين بعد رجـــوعه من النمسا طبيباً بالجيش المصرى في عهـــد المغفور له سعيد باشا وبقية حياته مجهولة لدينا .

### ، ١ ـ محمد الشامي افندي

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب واختـــير السفر الى بلاد النمسا وهو برتبــة الاسپران لتعلم الطب بها . فسافر إليها فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م وكان مرتبـــه الشهرى ١٨٥٠ وكان مرتبــه الشهرى ١٨٥٠ موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر المدعــو عبد المنعم احمـــد رئيس سواقى القلعــة . وظل يدرس الطب هناك ورجع إلى مصر فى ٢٢ ينابر سنة ١٨٥٥ م .

والظـاهر أنه عين بعـد رجوعه من بلاد النمسا طبيباً بالجيش المصرى فى عهـد المغفور له سميد باشا .

### ۱۱ ـ موسى محمد افندى

تعسلم بالمكاتب المصرية ثم دخــــل مدرسة الطب البشرى بمصر واختــــير وهو برتبــــة الاسپرارـــــ السفر الى بلاد الفســـا

فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب هنساك . وكان مرتبه الشهرى ٢٦ هـ وكان موكلا عنسه فى قبض مرتب عيساله بمصر مصطفى افنسدى الواطى الطبيب بمدرسة الطب البشرى . وظل يدرس الطب بتلك البسلاد وعاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م .

والظاهر أنه عين بعد رجوعه الى مصر طبيباً بالجيش المصرى في عهد المغفور له ســــعيد باشا .

## ۱۲ \_ محمود نافع افندی

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخسل مدرسة الطب المصرية ثم اختسير وهو برتبسة الاسپران للسفر الى بلاد النمسا فى ١٨٥ اكتوبر سسنة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب هناك وكان مرتب الشهرى الشهرى الم الله عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر نافع أفندى طبيب ٣ جى بياده . وبعسد اتمامه دراسة الطب بتلك البلاد عاد الى مصر فى ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م .

وقد عين بعد بجيئه الى مصر طبيباً بالجيش المصرى . وكان فى ابتداء افتتال المدارس فى عهد الخديوى اسهاعيال حكيمباشى نظارة المعارف .

### ۱۳ \_ حسن عامر افندی

تعلم في مدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب بقصر العيني

ثم اختسير وهو برتبسة الاسپران للسفر الى بلاد النمسا في ١٨٥ م ليدرس الطب هناك . وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ م ليدرس الطب هناك . وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عند في قبض مرتب عيداله بمصر عامر افندى المليجي . وبعد اتمام دراسته الطبية عاد الى مصر في ٢٢ يناير سنة ١٨٥٥ م أى في عهد سعيد .

وقـــد عين طبيباً بالجيش المصرى بعد رجــــوعه من النمسا . وكان فى عهد اسماعيل طبيباً لقسم بولاق .

### ۱۶ - محمد حلى افندى

تعسلم فى مدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب بها ثم اختــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى النمسا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م ليتعلم الطب هنـاك ، وكان مرتبــه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنــه فى قبض مرتب عياله بمصر محمــد أغا ناظر الفتلخانة بالسويس ، ولما أتم تعلمــه عاد الى مصر فى ٢٢ ينــاير سنة ١٨٥٥ م ، وعين بعد رجوعه طبيباً بالجيش المصرى .

وكان المترجم له من الذين أنعم علبهم بنياشين بناء على طلب نظارة الداخلية من الجناب العالى الخديوى لحسن خدمتهم كما ورد ذلك بأحدد دفاتر دار المحفوظات بتاريخ ١٤ رمضان سنة ١٢٨٣ ه (٢٠ يناير سنة ١٨٦٧ م) فأنعم عليه بالنيشان المجيدى الخامس .

وهــــذا يدل على أنه كان من الأطباء التابعين لنظــــارة الداخلية في عهد الخديوي اسهاعيل .

# ١٥ - خليل ابراهيم النبراوي افندي (بك)

هـــو نجل الدكتور ابراهيم بك النبراوى أحـــد أعضاء البعثة الطبية الى فرنسا أيام حكم محمد على ورئيس الأطبـــاء في عهده .

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب ثم اختير وهو برتبة الاسپران السفر الى بلاد النسا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب هناك . وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المذكور . وقد ظل يدرس الطب بالنمساحتى آخر عهد سعيد ثم نقل منها إلى فرنسا فى ١٦ نوف بر سنة ١٨٦٢ م لاتمام علومه الطبية هناك ثم عاد بعد ذلك الى مصر فى عهد الخديوى اسماعيل وعين بالمصلحة الصحية فى أول يوليه سنة ١٨٦٣ م كا ورد فى دفاتر دار المحفوظات . وكان والده قد توفى إلى رحمة الله وخلف ثروة طائلة كان نصيب المترجم له منها عظيا فشغل بها فكان ذلك سببا فى أنه لم ينه شهرة أيه فى منها منها الطب.

# البعثة الثانية الى انجلترا

أرسل عباس باشا إلى انجلترا في ٢٠ يناير سنة ١٨٥٠ م تليذا واحدا هـو أبو الجهـ ابراهيم الذي أرسل البها لتعلم الميكانيكا . ثم لحق به خمسة آخرون في ٣١ اكتوبر من هـذه السنة . وقـد ورد ذكـرهم جميعا في دفاتر دار المحفوظـات المصرية وعـدهم على ما جاء فيها سنة كما أوضحنا . وقـد عاد أولهم إلى مصر بعـد ائمام تعلمـه في عهـد عباس الأول . وأما الخسة الباقون فقـد عادوا إليها في عهـد سعيد . وسنترجم لهم جميعاً فيما يلى متبعـين لهم في العـد بمن سبقوا :

# ١٦ – أبو المجد ابراهيم افندى

تعسلم فى مدارس مصر وبعسد اتمام الدراسة بها اختسير منها وهو برتبسة الملازم الأول للسفر الى انجلترا فى ٢٠ ينساير سنة ١٨٥٠ م لتعسلم الميكانيكا هناك . وكان مرتب الشهرى موكلا عنسه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المدعسو ابراهيم افندى . وقسد ظل هناك حتى أتم تعلمه وعاد إلى مصر فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٣ م .

 دفاتر دار المحفـــوظات ثم بالدكمخانة أى المسابك وترقى فيها إلى أن صار رئيسا لها .

۱۷ — محمد بدر افندې ( بك ) توفى سنـــة ۱۹۰۲ م

جاء عنه فى كتاب ( الخطط التوفيقية ) لعلى باشـــا مبارك ج ١١ ص ٨٨ و ٨٩ أثــاء الكلام على قرية ( زاوية البقلي ) مرــــ مديرية المنوفيــــة ما نصه :

وممن نشأ من أهل زاوية البقالي أيضا حضرة محمد بك بدر حكيم دائرة نجال الخديوى السابق حسن باشا وخوجة بقصر العيني أخسبر عن نفسه أنه من عائلة القفيعية وكان أهاله فقراء وأنه دخال أولا مكتب بلده . ولما بلغ سبع سنين أدخاله أخوه ما وأنه عسر العيني ففرح بذلك لأنه كان يرغب التعلم من صغره ثم انتقل الى مدرسة الخالقاه ثم انتقل الى مدرسة المبتديان بالناصرية وقرأ العالم الابتدائية كالاجرومية والسنوسية على الشيخ احد على وشيئاً من الحساب والثلث والتركى ثم دخال مدرسة التجهيزية والألسن فراد عليه علم المندسة ثم انتخب الى ما مدرسة الطب وكان يرغب في عاومها كما أخبر عن نفسه فتعلم بها علم الحكيمياء والطبيعة والنبات والتشريح العام والخاص والجاراحة الصغرى والمحبرى والرمد وعالم الأمراض الباطئة وأخذ عن

المرحوم محمد على باشا الحكيم البقلي وغديره . وكان أول أقرانه هو وسالم باشا سالم فاختارهما أحـــد مشاهير علماء فرنسا الجراحيين لاخذهما معه الى مونير لنجابتهما ثم تركهما لصغر سنهما ثم ألفيت مسمدرسة الطب وأخذت تلامسنتها الى مدرسة المفروزة ثم رجع اليها نحـــو العشرين من نجباء التلامذة فكان أولهـــم . ثم تعين وضعت لى فى الجـــرنال وأراد حكيم المملكة أن يتخــــذنى مساعدا له وأمكث في بلاد الانكلـــيز ورتب لي ماهية مـــائة وخمسين جنها غير أكلــــى ونومى بمنزله فأبيت ذلك وآثرت خدمة وطــــــــى . وكان هذا الحكم المـــاهر يلقبني بنجمة المشرق . ولمـا عدت الى مصر أمر المرحـــوم سعيد باشا بامتحـاني فامتحنت ثم جعـــــلني حكيم أورط المعـــية السوارى وأعطانى رتبة المــــلازم الأول . وبعد ثلاثة اشهر أحسن الى برتبة اليوزباشي . وبعد لغو السواري جعلت حـــكيم باشي مديرية الشرقية والقليونية . ثم جعلت معلما ثانيا في عـــــلم الرمد مع حضرة حسين بك عــوف بقصر العيني ثم نقلت الى معــلم ثاني الصحة . ثم الى معلم أول في علم الأمراض الباطنة العام . ثم جعلت

معلم عـــــلم المادة الطبية وفن العلاج وحكيم أمراض الجلد بالاسبتــالية ـ قال ـ وقد سافرت سفرا كثيرا وتوظفت بوظائف عديدة . فكنت حسكيم الانجرارية يبولاق . وسافرت مع السياحسين الى الصعيد الأعـــلى خمس مرات ومعى من كل سيــاح شهــــادة بحسن أخلاقي وأداء واجباتي بالدقة . وسافرت مع أحـــــــــ جنرالات ايطاليـــا بوابور مخصوص مرة أخررى . وسافرت الى اوربا مدة الاكسپوسيون سنة سبع وستـــين ( ميــــلادية ) بوظيفة حڪيم الارسالية المصرية . ثم عـــدت وسافرت الى البمن حكيها للمعدنجي كنت متعينا به فلقيت حسكيا للبرنس هنرى شقيق مسلك الفلنك بلده ذكرنى عنــــد الملك فأنعم على بنيشان شرف مكافأة لخــــدمتى· ثم ســافرت الى بلاد الانكلېز وسحت فى بلاد أوربـا جميعــــها أو إلى صاحب المراحم الحديوية برتبــة الاميرألاي . وهأنا الآن متشرف بخــــدمتي بمدرسة الطب معلماً وحكما باحـــدى العيادات وحكيما بالسكة الحــــديد وحكما لدولتلو حسن باشا نجــــل الحديوى ودائرته . ومن حي في الوطن أنشأت ببلدي بيتــــــــــاً عظما وملكت  حيث من الله على بهدنه النعم . والمتشرفون بخدمة الميرى من أهلى نحو ثلاثة عشر رجلا . ولى ابن بمدرسة الطب فى أوربا أرسله أفندينا حسن باشا على طرفع ، وابن آخر بمدرسة أفندينا الاعظم توفيق باشا نضر الله أيامهم ورفع أعلامهم . اه

والمرتب الشهرى الذى كان يتقاضاه المسترجم له أثنساه تعلمه فى أدنبره بانجلترا هي وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيساله بمصر مصطفى افندى أبا ريه الطبيب بثمن عابدين. وقسد نال بعد رجوعه وتوظيفه بمصر الرتبة الثانية السامية فى سبتمبر سنة ١٨٧٦ م. وظلل فى وظائفه الاخسيرة النى سبق ذكرها ثم أدركته الوفاة فى سنة ١٩٠٧ م. وهو والد الدكتور أمين بك بدر كان من الأطباء المفهورين وتوفى من بضع سنين وهسو الذى كان يتعلم بأوربا على نفقسة الأمير حسن باشا . والد المرحوم حسن باشا بدر مصلحة خفر السواحل سابقاً واحمسد راغب بدر باشا المستشار بمحكمة الاستشاف سابقاً والذى لا بزال فى المعاش الى الآن .

وكان رحمـــه الله محباً لوطنـــه نابهـا فى مهنته . وكان يتكلم باللغتين الفرنسية والانكليزية . وقد ترك من المؤلفات :ـــ

١ - كتاب (الصحة التامة والمنحة العامة) طبع سنة ١٨٧٩ م
 ٢ - كتاب (الفـــرائد الدرية فى علم الشفاء والمادة الطبية)
 طبع سنة ١٨٩٠ م.

٣ - كتاب ( الدرر البدرية النضيدة في شرح الأدوية الجديدة ) طبع سنة ١٨٩٢ م.

## ۱۸ – مصطفی مصطفی افندی

تعلم فى المدارس المصرية ودخـــل المدرسة الطبية بمصر ثم اختـــير وهو برتبة الاسپران للسفر الى انجلترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بايدنبورغ (أدنبره) وكان مرتبـــه الشهرى بهر كان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر سليم افندى حنى الصيـــدلى بمدرسة الطب البشرى . وبعـــد اتمام تعلمه عاد الى مصر فى ٨ ابريل سنة ١٨٥٦ م ، أى فى عهد سعيد باشا .

وبعد رجــوعه من انجلترا عــين بعلائف الجهادية كا ورد بدفاتر دار المحفوظات برتبــة الملازم الشانى وبمرتب سبعائة وخمسين قرشاً شهرياً . وظــل طبيبا بالجيش بضع سنين ثم انفصل منــه وعاد الى بلاد الانكلــبز واشتغل بالتجــارة وبق هنـاك مدة طويلة كا أخــبرنا بذلك عزيز بك الفلكى نجــل اسماعيل باشا الفلكى . وقد جزم بأنه لم يعــد الى مصر الى سنة ١٨٩٨م وقال انه لايعلم أعاد بعد ذلك اليها أم لا كما قال إنه يجــوز أنه مات هناك قبــل هذا التاريخ أو بعده وإن له الى الآن أقارب في مصر .

### ١٩ \_ محمد على السبكي افندي (بك)

تلقی علومه بمدارس مصر ودخل مدرسة الطب بها ثم اختیر وهو برتب الاسپران للسفر الی انجلترا فی ۳۱ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م لنعلم الطب بایدنبورغ . و کان مرتب الشهری الشهری و کان موکلا عنه فی قبض مرتب عیاله بمصر مصطفی افندی السبکی الطبیب بمدرسة الطب البشری . وقد ظل یتعلم بانجلترا حی أثم علومه الطبیة وعاد الی مصر فی ۸ ابریل سنة ۱۸۵۳ م م أی فی عهد سعید . فعدین بعلائف الجهادیة بمدرتب سبعائة وخسین قرشاً شهریاً و برتب الملازم الشانی و فی سنة ۱۸۲۲ م نال رتب الیوزباشی . ثم ترقی فی وظائفه الی آن اصبح مفتش نال رتبة البحری و نال رتبة البکویة .

# ۲۰ ــ محمد على الـكاتب افندى (يك) توفى سنة ۱۸۸۰ م

هـــو ابن على سالم افندى كبير كتبــة مدرسة الطب. وقــد لقب بالـكاتب تمييزاً له عن معاصره الدكتور محمد على باشــا البقلى الجراح الشهير.

تعــلم فى مدارس مصر ثم دخــل المدرسة الطبيــة بها ثم اختــير وهو برتبــة الاسپران للسفر الى انجلــترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعــلم الطب بايدنبــورغ وكان مرتبــه

الشهرى ٦٦ كل موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر والده المذكور . ولما أتم تعلمه عاد الى مصر فى ٨ ابريال سنة ١٨٥٦ م حاصلا على الاجازة الطبية .

وقد عين المترجم له بعد رجوعه من انجلترا بعلائف الجهادية كا ورد بدفاتر دار المحفوظات بمرتب سبعائة وخمسين قرشاً وبرتبة الملازم الشانى. ثم عين بألايات البيادة بالجيش المصرى وذلك فى عهد سعيد . وقد ظل بها إلى أن عين فى عهد الخديوى اسماعيل طبياً للمدارس الأميرية بالاسكندية مع مراقبة المجازر (السلخانات) التي بها . ثم نقدل الى السويس طبيساً لصحنها ومستشفاها مع قيامه بتفتيش جميع البواخر الآتية من الهند والصين واليابان وأمريكا وكان ينتدب لمدة ثلاثة أشهر من كل عام ليؤدى أعمال محجر الطور الصحى بمفرده مع أن هذا العمل يقوم به الآن كثير من الأطباء . أم رقى الى مفتش صحة عموم الوجه القبلى . وظل فى هذا المنصب مدة رؤى بعدها نقله الى حكيمباشى محافظة القاهرة فكث المنصب مدة رؤى بعدها نقله الى حكيمباشى محافظة القاهرة فكث المنتب عليه برتبة البكوية وكان مقره مدينة أسيوط .

وقـــد بق بهذا المنصب إلى أن وافاه الحمـــام فى المدينـــة المذكورة سنة . المذكورة سنة . وقـــد

نال من الرتب والنياشين النيشان المجيدى من الخديوى اسماعيل والرتبة الشانية من المغفور له توفيق باشا . ومعظم هذه الترجمـــة ملخص من ثرجمة أرسلها إلينا نجله الدكتور على بك رءوف ببني مزار .

وكان رحمه الله من الاطباء المعدودين النابغيين إلا أنه لم يخلف أثراً مكتوباً فيما نعلم .

# ۲۱ ـ عبد الرازق درویش افندی (بك) توف حوالی سنة ۱۹۰۵ م

تعلم فى مدارس مصر ثم دخـــل مدرسة الطب بها ثم اختير وهو برتبـــة الاسپران للسفر إلى انجلترا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لاتقان العـــلوم الطبية بايدنبورغ . وكان مرتبه الشهرى ٦٠٠٠ م وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عيـــاله بمصر مصطفى أفنـــدى رضوان معلم اللغـــة الفرنسية بمدرســـة الطب البشرى . وقد ظل هناك حتى أتم تعلـــه وعاد الى مصر فى ٨ أبريل سنـــة ١٨٥٦ م

وعين بعد رجوعه بعلائف الجهادية في ٩ من الشهر المذكور. ثم عين بقصر العيني . ثم كان معلما للغة الانكابزية بالمدارس وترقى الى الرتبة الرابعة في سنة ١٨٦٤ م . ثم اختاره الخدوى اسماعيل لتضلعه فيها ليعلم أنجاله هدذه اللغة . وفي سنة ١٨٦٥ م عدين معلما لها بمدرسة التجهزية . وفي سنة ١٨٦٥ م ترقى إلى رتبة أميرألاي ثم عين وكيلا للمدرسة

البحرية الحربية باسكندرية عند افتتاحها من جديد في عهد الحديوى اسماعيل في آخر سنة ١٨٧١ م وكان ناظرها وقتشد مستر مكيلوب ( باشا ) وكان المترجم له يعلم بها اللغة الانكليزية وعلى التاريخ والطبيعة . ثم عدين ناظراً لها في مايو سنة ١٨٧٥ م إلى أبريل سنة ١٨٧٩ م ثم أحيل على المعاش وظل به إلى أن أدركته الوفاة حدوالى سندة ١٩٠٥ م . وله ذرية منها نجده محود توفيق أفندى كان موظفا بالمالية ومنزله بحارة بير جدوان أمام السيد الشعراني بالقاهرة .

وكان المنرجم له من مشهورى الوطنيسين المنظور اليهم بعين الريبة من الحكومة فى أثناء الثورة العرابية وبعسد انطفائها حستى أنه أنه اتهم فى يونيسه سنة ١٨٨٣ م بأنه ألف عصابة سرية ضدد الحكومة كانت تعقد جلساتها بمنزله وقد اتهمه بذلك عثمان باشا غالب مأمور ضبطية مصر وقدم أسهاء رجال هذه العصابة الى شريف باشا رئيس مجلس النظار فى ذلك الحين .

وله من المؤلفات كتاب مطبوع في الجنـــرافيا العمومية .

# البعثة الثالثة الى فرنسا

أرسلت هــــنه البعثة الى فرنسا فى ٨ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم علم الفلك فى مدينـــة باريس تحت اشراف مسيو لوثيرييه رئيس مرصدها الفلكى . وعدد أعضائها على ماجاء فى دفاتر دار المحفوظات المصرية ثلاثة فقط وهم الآفندية :

(۱) — محمـــود أحمــــد . (۲) — اسماعيـــــل مصطنى . (۳) — حســــين ابراهيم .

وقد أرسل ثلاثتهم تحت رياسة أولهم وكان معاوناً بالرصدخانة المصرية ومدرس العلوم الرياضية والفلكية بمدرسة المهندسخانة فى ذلك الحين . وقد حضر ثانيهم الى مصر بعد المامام تعلمه فى عهد الحديوى اسهاعيل . وأما الاثنان الآخران فقد عادا إليها فى عهد سعيد باشا وسنترجم لهم جميعاً فيا يلى :

۲۷ ــ محمود احمد حمدی الفلکی افندی (باشا) سنة ۱۸۱۰ ــ ۱۸۸۰ م

ولد سنة ١٨١٥ م فى بلدة الحصة من مديرية الغربيسة وتعلم بالمكاتب ودخـــل مدرسة البحرية بالاسكندرية وكان من أوائل تلاميذها ثم دخـــل مدرسة المهندسخانة بالقلعة فأتم علومه بها وكان من نوابغها . ثم عين أستاذاً بها عندما نقلت الى بولاق سنة ١٨٣٤ م

مساعداً للرحوم محمد يبوى افندى أحدد خريجي البعثات العلمية الأولى في عهد محمد على وكان مع ذلك يتلقى عليه مانقصه في العسلوم الرياضية. وتلقى على المترجم له وهو أستاذ بهدنه المدرسة بعض مشاهير رجال مصر أمشال على مبارك باشا وحمدا عبد العماطي باشا وعلى ابراهيم باشا وغيرهم ثم اختير وهو برتبة الصاغة ول أغاسي للسفر الى فرنسا في ٨ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م للاخصاء في العلوم الرياضية والفلكية بمدينة باريس تحت إشراف مسيو لوڤيرييه رئيس مرصدها الفلكي . وكان مرتبه الشهري مسيو لوڤيريه مكث هناك حدوالى تسع سنوات أثم فها دراسته وجال في أثنائها في كثير من أنحاء أوربا وقدم بعض تآليف الجامعها العلمية ثم عاد الى مصر في ١٨ اغسطس سنة ١٨٥٩ م أي في عهد سعيد باشا وأحسن إليه بالرتبة الثانية .

وعلى أثر ذلك بقليل كان عضواً بالمعهد العلى المصرى الذي عهدت إليه وكالته في سنة ١٨٨٠ م . وقد كان أيضاً وكيلا للجمعية الجغرافية منذ انشائها ثم رئيساً لها في آخر أيام حياته . ولما طلب علمه فرنسا من سعيد باشا رصد كسوف للشمس يشاهد في دنقلة سنة ١٨٦٠ م لبي طلبم وأوفد المنرجم له لآداء هـنه المهمة . فاغتنم تلك الفرصة وعين اثنين وأربعين موقعاً فلكياً فيا بين أسوان ودنقه الجزيلة وكانت من أسباب نباهته وشيوع الكبير على العلم بالفرواند الجزيلة وكانت من أسباب نباهته وشيوع

اسمه في الاندية العليسة . ثم كلفه سعيد باشا أيضاً برسم خريطة الوجه البحرى فرسم له خريطة هي الآية في الدقسة والصحة وقسد طبعتها الحكومة على نفقتها ولانزال الى الآن مرجعاً للباحثين في ديوان وزارة الاشغال . ثم كان ناظراً لمدرسة المهندسخانة من يونيسه سنة ١٨٧١ الى اغسطس من هذه السنة . وقسد قضى أكثر مسدة حكومة اسهاعيل في نظارة المرصد الفلكي والتعليم والتأليف وندب لأموريات كثيرة منها أنه باشر ترميم مقياس النيسل بأسوان فأبق التقاسيم القديمسة التي كانت به على أصلها وعمل بجوارها تقاسيم جريرة الروضة وكان ذلك سنسة ١٨٧٠ م . وقد ناب عن الحكومة المصرية في المؤتمر الجغرافي الذي عقد في باريس سنة ١٨٧٥ م .

وفى أوائل عهد الخديوى توفيدق أنشئت مصلحة التاريع لمساحة أطيان القطر المصرى بأمر عال فى ١٠ اغسطس سنة ١٨٧٩ م وبقيت هدنه المصلحة الى سنة ١٨٨٠ م ثم حلت محلها لجنة تألفت برياسة محمد رسم باشا فكان المدنرجم له من أهم أعضائها . ثم انتخب عضوا فى المجلس العالى الذى ألف فى وزارة شريف باشا للنظر فى توسيع نطاق المعارف العمومية فى البلاد وناب عن الحكومة المصرية فى المؤتمر الجغرافى الذى عقد فى مدينة البندقية سنة ١٨٨١ م . ولما استقالت وزارة محمود ساى باشا وبقى الخديوى فى الاسكندرية ولما وزارة تحت رياسة اسماعيدل راغب باشا فى ٢١ يونيده

سنة ١٨٨٧ م كان فبها محمود باشا الفلكى ناظراً للأشغال العمومية ولم يكن للمنرجم له فبها عمل يذكر لكثرة الاضطرابات ونشوب الحسرب على أثر ذلك فى ١١ يوليسه سنة ١٨٨٧ م بين الانكلبز والعرابيين . ثم عين وكيلا لنظارة المعارف من نوفبر سنة ١٨٨٧ م وكان وزبر المعارف فى ذلك الحسين على باشا مبارك . وبعد انهاء الحوادث العرابيسة ألفت لجان لمحاكة العرابيسين كان مرس بينها لجنة طنطا اللى رأسها المترجم له . وفى وزارة نوبار باشا اللى تألفت فى ١٠ ينابر سنة ١٨٨٤ م كان فها ناظراً للمعارف العمومية وبتى فى هدفه النظارة الى ١٩ يوليسه ناظراً للمعارف العمومية وبتى فى هدفه النظارة الى ١٩ يوليسه سنة ١٨٨٥ م حيث توفى فجاءة .

وكان رحمه الله من أكبر علماء الرياضيات الذين نبغدوا في القرن التاسع عشر وقد خلف وراءه تلاميد انتفعت بمواهبهم هذه العلوم وآثاراً علمية كتب أغلبها بالفرنسية وقليه منها بالعربية وهاك أهمها :

- (۱) كتـــاب (حساب التفاضل والتكامل). طبـــع بمطبعة بولاق قبل سفره إلى أوربا .
- (٢) تقـــوبم عربی طبع بمطبعة بولاق سنة ١٨٤٦ م قبل سفره إلى أوربا .
- (٣) ــ رسالة في التقاويم الاسرائيليـــة طبعها في بروكسل

سنة ١٨٥٥ م أثناء تعلمه بفرنسا وقدمها للمجمع العلى في بلجيكا .

- (٤) رسالة فى الحالة الحاضرة للسواد المغناطيسية الأرضية بياريس وضواحيها . تلاها على المجمسع العلمي الفرنسي سنة ١٨٥٦ م .
- (٥) التقاويم العربية قبل الاسلام وفيها بحث عن تاريخ صاحب الشريعة الاسلامية . طبعها فى باريس سنة ١٨٥٨ م أثناء تعلمه بها .
- (٦) رسالة في مشابهة (كان) الناقصة للفعــــل الفرنسي المساعد . نشرها في الجرنال الاسيوى سنة ١٨٥٩ م وهو بأوربا .
- (٧) رسـالة فى الكسوف الكلى للشمس الذى ظهـــر فى دنقله فى ١٨ يوليه سنة ١٨٦٠ م .
- ( A ) رسالة فى أعمار الأهـــرام ألفها سنة ١٨٦٥ م وطبعت فى ذلك الحـــين .
  - (٩) رسالة في التنبؤ عن مقدار فيضان النيل قبل فيضانه
- · (١٠) رسالة فى بيـــان المزايا الــــنى تنرتب على إنشاء مرصد فلكى للحوادث الجوبة فى الديار المصربة .

ومراسحها وأبنينها وشواطئها . وقـد صور ذلك فى خريطـة ضمن هذه الرسالة الحافلة طبعت فى كوبنهاجن سنة ١٨٧٢ م .

(١٢) — رسـالة فى مقاييس مصر ومكاييلهـا وموازينها ومقابلة ذلك بالأقيسة الفرنسية . ألفهـا سنة ١٨٧٣ م وترجمت باللغة العربية وطبعت بالآستانة .

(١٣) ــ رسالة في موازبن النقود المصرية . لم يتم تأليفها .

وقد ترك المترجم له مكتبة حافلة بالكتب النفيسة فى مختلف العسلوم لاسيما الرياضية والفلكية أهدتها كريمته أخيراً إلى دار الكتب المصرية فأحسنت بهذا الصنع الحميسد إلى والدها العظيم وإلى أمنها وبلادها .

# ۲۳ ــ اسماعیل مصطفی الفلکی افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۰م

تعلم فى مدارس مصر ودخــل المهندسخانة بهــا وتلقى العلوم فيها على محمود افنــدى الفلكى السابق وغيره ثم التحق معاونا بالرصدخانة القــديمة ببولاق سنة ١٨٤٥م واختير منها وهــو برتبة الملازم الثــانى للسفر إلى فرنسا فى ٨ اكتوبر ســنة ١٨٥٠م لتخرج والاخصاء فى الرياضيات والفلك بمــدينة باريس وكان مرتبه الشهرى حكم جعــل منه مائة قرش مرتبا لعياله بمصر بتوكيل

عبد المقصود افندى شحاته . وقد مكث بفرنسا أربع عشرة سنة يتلقى فى خلالها العلوم الرياضية والفلك تحت رياسة مسيو لوڤرييه رئيس رصدخانة باريس فى هدذا الوقت . وقد تعلم وهدو هناك صناعة الآلات الفلكية وأتقنها .

وبعد أن أتم علومه علماً وعملا عاد إلى مصر في نوفس بر سنة ١٨٦٤ م أى في عهد اسهاعيل فأنعم عليه بالرتبة الثانية على أثر رجوعه وعين مرب يونيه سنة ١٨٦٦ م ناظراً للرصـــدخانة المصرية ومدرســة المهندسخانة . وكلف بدراســة مشروع سكة حديد من سواكن الى بربر فوضع تصميما لها ولكنه لم ينفذ. وفي سنة ١٨٦٧ م أنعم عليه بالنيشان المجيــــدى الرابع لحسن قيـامه مؤتمر الاحصاء الذي عقدته الدول بمدينة موسكو عاصمة الروسياً . وفي سنة ١٨٨٣ م كان وهـــو ناظر لمدرستي المساحــة والمهندسخانة والمرصد الفلكي رئيساً للجنـــة الني ألفت للنظر في طرق تعليم العلوم الرياضية . وقسد ظل في نظارة المهندسخانة إلى مارس سنة ١٨٨٧ م ماعـــدا مدة قصيرة كان فيها محمود بك حـــدى المدرسة محاضرات باللغة العربية في علوم الفلك بدار العساوم بسراى درب الجماميز . وكان بحضر هـــنه المحاضرات كبــار المتعــــلمين بمصر . ثم أحيــــل بعد ذلك على المعــــاش واختير عضواً في لجنة الآثار العربية . وما زال في عضوينها حلى وافته المنية في شهر يونيه سنة ١٩٠٠ م وهو حائز لرتبة الباشوية .

وقد خلف من الذكور ولدبن مات اكبرهما وبق الاصغر وهـو مصطنى بك عزبز الفلكى كان مدرساً بمدرسة المهندسخانة سابقاً والآن يعلم بمـدرسة الفنون والصنائع بالقاهرة . وقـد لخصنا عنه معظم هـذه الترجمة التي عين فبها تاريخ وفاة والده بسنة المعنم ملا بسنة ١٩٠١ م كا جاء في ترجمته في الكتب الآخرى .

#### وترك من المؤلفات :

- (۱) كتاب ( الآيات الباهرة فى النجوم الزاهرة ) . نشر فى ذيل مجلة روضة المدارس ويبحث فى الفلك وطبـــع على حدة بمطبعة بولاق الأميرية وفيه صورته الفتوغرافية مع آلة فلكية .
- (٢) كتاب ( الدرر النوفيقية ) . طبع الجــــزء الأول منه على نفقة نظارة المعارف .
- (٣) تقاويم فلكية كانت تنشر له فى كل عام باللغتــــين العربية والفرنسية وهى ذات فوائد جمة .

وقـــد خلف المترجم له مكتبة عظيمة تحوى كتباً قيمـــة لا نزال فى حوزة ابنه مصطنى عزيز بك الفلكى الى الآن .

# ۲۶ ـ حسین ابراهیم افندی (بك)

تعلم فى مدارس مصر ودخل مدرسة المهندسخانة وأتم علومه بها ثم التحق بالرصدخانة المصرية معلونا بها . ثم اختير وهلو برتبة المللازم الثانى للسفر إلى فرنسا فى ٨ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لاتقان العلموم الرياضية والفلكية بباريس تحت إشراف مسيو لوثيرييه رئيس مرصدها الفلكى . وكان مرتبه الشهرى موجد اتمام علومه عاد إلى مصر فى مارس سنة ١٨٥٥ م .

والمرجح أنه عسين بعد رجوعه من فرنسا بالرصدخانة المصرية التي كان معاونا بها قبل سفره اليها . وقد اختساره الحديوى اسهاعيل لتعليم انجساله ومن بينهم ولى عهسده توفيق علوم الفلك . ثم كان بعد ذلك من كبار مهندسي وزارة الاشغسال العمومية وارتقى إلى أن أصبح رئيس مصلحة التنظيم بالقاهرة . وكان يصدر تقساويم ميقاتية للسنين الهجرية ذات فوائد جزيلة ومباحث علية وفلكية هامة .

# البعثة الرابعة الى ايطاليا

أرسلت هذه البعثة إلى ايطاليا فى آخر شهر اكتوبر سنة المحد العلم الطب بها . وعدد أعضائها على ماجاء فى دفاتر دار المحفوظات خمسة . وقد تلقوا علومهم الطبيسة جميعاً بجامعة مدينسة بيزا بغراندوقية تسكانيا احدى مقاطعات ايطاليا الآن ، ومكثوا هنساك الى عهد سعيد باشا حيث عادوا الى الاوطان ووظفوا فى المصالح الطبية . وها نحن ذاكرون نراجمهم فيا يلى :-

### ۲۵ \_ محمد ریان افندی

تعلم فى مدارس مصر ودخل مدرسة الطب بها . ثم اختر وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بجامعة مدينة بيزا . وكان مرتبه الشهرى مرتب عياله بمصر محمد افندى سيد احمد القطاوى الطبيب بثمن الحننى . وقد ظل يدرس الطب هناك ثم سافر الى فرنسا وعاد منها الى مصر فى ٢٧ يناير سنة ١٨٥٩ م .

والمرجـــح أنه عين بعـــد رجوعه مر. فرنسا بمستشفى مدرسة الطب بقصر العينى كبقية اخوانه الآتى ذكرهم بعد . ولا نعلم من بقية حياته شيئاً .

### ٢٦ ــ ابراهـــيم شاهين افنـــدى

تعلم فى مدارس مصر ثم اختسير وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليا فى ٣١ اكتسوبر سنة ١٨٥٠ م لتعسلم الطب فى جامعة مدينة بيزا . وكان مرتبسه الشهرى ١٣٠ ممر وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر سليم افنسدى حننى الصيدلى بمدرسة الطب البشرى . وقسد ظل يدرس العسلوم الطبية بايطاليا وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م .

وقد عين بعد رجوعه من ايطاليا بمستشنى مدرسة الطب بمصر وكان تعيينه فيه بناء على إرادة سنية صادرة للداخلية بتاريخ ٢٨ صفر سنة ١٢٧٤ ه ( ١٨ اكتوبر سنة ١٨٥٧ م) كما فى دفاتر دار المحفوظات .

### ۲۷ – علی شوشة افنــــدی توفی سنة ۱۹۰۳م

أصله من بلدة البساتين بجورار مدينة حلوان. تعلم بمدارس مصر ثم دخول مدرسة الطب ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر الى ايطاليا فى ٣١ اكتوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب فى جامعة مدينة بيزا بغراندوقية تسكانيا احدى مقاطعات ايطاليا الآن وكان مرتبه الشهرى ١٨٥٠ وكان موكلا عنه فى قبض مرتب عياله بمصر محمد افندى أمين الموظف بقلم وقائع بالديوان كا ورد فى دفائر دار المحفوظات وقد

ظل يدرس الطب هنـــاك حتى أتمه ونال مر. جامعة بيزا شهـادة الدكتوراه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م .

وقـــد عين بعد عودته من إيطاليــا بمستشنى قصر العيني وظل به يعسالج المرضى مدة طويلة . ثم عين طبيب قسم الخليفـــة بالقاهرة . ثم نقـــل بعد مدة مفتشاً لصحة محافظة دمياط ثم مفتشاً لصحة مدبريتي قنــا واسنا . ثم مفتشاً لصحة مديرية الغربيــــة مؤقتاً . ثم مفتشاً لصحة محافظة رشيد . ثم مفتشاً لصحـــة مدبرية أسيوط . ثم نقــــل إلى مصوع مفتشاً لمحافظة سواحل البحــــر الاحمر مدة أن كان مسنجر باشا محافظاً عليها . ثم عاد إلى وظيفة مفتش مديرية أسيوط مرة أخرى . ثم اعتزل الخدمة . ثم انتدب مفتش صحة الكورنتينات في مدة هيضة سنة ١٨٨٢ م. وعقب مفتشاً لصحــة مديرية الغربيــة. ثم الى تفتيش صحــة مديرية المنوفية . ثم عـــين حكيمباشي مستشنى الجيش بالعباسية ثم طلب الاحالة على المعاش فأحيـــل عليه حسب طلبه . وعند ذلك تفـــرغ لتطبيب الاهالى بعيادته بجهة الناصرية حيث فترح صيدلية اشتهرت باسم اجـــزخانة شوشة وهي لاتزال باقيـــة الي الآن . وكان عليه إقبال عظيم من الأهالي وذاعت له شهرة عظيمـــة في جميع أنحــــاء القطر وعلى الآخص فى مدبرية أسيوط حيث طــــالت مدة توظفـــه فيها . وهو مع ذلك لم يترك أثراً مكتوباً ولم يترك من النرية إلا ولدين توفى أحدهما عقيب وفاته . ولايزال الآخر باقياً إلى الآن وهو الأصدولي المشهور محمد بك توفيق شوشه المحماى بأسيوط ونقيب المحامين بها . وحفيد المترجم له هو الدكتور على بك شوشة وكيل معامل مصلحة الصحة العمومية وهو من بعثة الجامعة المصرية بألمانيا وخريج جامعة برلين الشهيرة وهدو شاب نابغ من أفضل شباب مصر العاملين . وقد توفى المترجم له سنة ١٩٠٣ م ودفن بقرافة باب النصر بالقداهرة وهو بالغ من العمر حوالي خمس وسبعين سنة .

وكان رحمــه الله مواظباً على أداء خدمته خـــير أداء جادا فى نفع أمته ماهراً فى مهنته . وقــد لخصنا معظم ترجمته عن ترجمة أرسلها إلينا حفيده على بك شوشة المذكور .

#### ۲۸ - محمد حمید افندی

تعلم فى مدارس مصر ودخــل مدرسة الطب بها ثم اختير وهو برتبــة الاسپران للسفر الى ايطاليـا فى ٣١ اكتــوبر سنة ١٨٥٠ م لتعلم الطب بجامعة مدينــة بيزا . وكان مرتبــه الشهرى الله عنــه فى قبض مرتب عياله بمصر حسين افنــدى الدهشورى الطبيب . وقــد ظل يدرس الطب هناك حتى أتمــه وعاد الى مصر فى سنة ١٨٥٧ م . وقــد جاء عنه فى دفاتر دار المحفوظات أنه حــرم من وظائف الحكومة بعــد عودته من ايطاليا لامتناعه عن التوظف بمستشغى المدرسة الطبية بمصر مثل أقرانه .

فلعــــل المنرجم له فضــــل الأعمال الحــــرة على الانخراط . في سلك الوظائف الحكومية واشتغل بتطبيب الأهالى .

## ۲۹ – جورجی دېمتری افندی ( بك )

تعلم في مدارس مصر ودخــــل مدرسة الطب بهـا ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر الى إيطاليا لتعلم الطب بجامعة مدينـــة بيزا. وكان مرتبع الشهرى ١٣ هـ. وكان موكلا عنه في مصر نقولا قسطنطين وقسد ظل هنـاك حتى أتم تعلبـــه وعاد الى مصر في سنة ١٨٥٧ م فعين بمستشنى ميدرسة الطب . ثم عين طبيهاً بالجيش وانتقل الى السودان طبيهاً بالجيش أيضاً . وبق فيه يقية مدة عهــــــــد الخديوى اسماعيل وجزءا من عهد الخديوى توفيق ثم رجـــع الى مصر وتوفى بها فى هــــذا العهد وهــــو حائز لرتبة البكوية . وكان له ابن اخت طبيب أيضاً اسمه إكليف أسلم وسمى نفسه ابراهيم زكى وتزوج من مسلمة من بيت كبير وتوفى أيضاً . وهذه الأخبار استقيناها من اسطفان ارتين افندى أحد أعيان طائفـــــة الأرمن بمصر وأخــــبرنا عزبز بك الفلكي أن الدكتـــور جورجي بك الداخليـــة ووالد اسييرودون دېمترى بك كان موظفاً بالسكة الحديدية بالقبارى ودېمترى دېمترى صاحب محل تجارة بدمياط .

والمنرجم له هو آخر من وجــدناهم بدفاتر دار المحفوظات المصرية بالقلعة من تلاميذ البعثات في عهد عباس الأول وعددهم تسعة وعشرون ·

# بعثتان أخريان في عهد عباس الاول

قد قلنا فيا مضى إن عباسا باشا أرسل أربع بعثات إلى أوربا وإن أفراد هانه البعثات كانوا تسعة وعشرين . وهاذا القول بنيناه على ماوجدناه فى الدفاتر التى وقعت تحت ايدينا من دفاتر دار المحفوظات . وقد أوردنا من قبال قول المرحوم الاستاذ السيد عبد الله نديم عن تلامياذ البعثات فى عهد عباس الاول وأنهم كانوا ثمانية وأربعين .

وقد حدا بنا هــــذا القول إلى البحث والتنقيب فعــــثرنا على الاثة آخربن أرســــلوا أيضاً فى هذا العهد حــــوالى سنة ١٢٦٧ هـ ( ١٨٥١ م ) .

ثم وجدنا فى مخلفات جدنا سعيد باشا بحموعة فيها صور وقائمة بأسماء تسعة من التلاميذ غير هؤلاء الشـــلائة كان اعتقادنا أولا أنهم أرسلوا فى عهـــد سعيد باشا . ولكن بعد إنعام النظر فى هـــذه المجمـــوعة تحقق لدينا أنهم أرســلوا أيضاً فى عهـــد عباس باشا الأول فى اوائل سنة ١٨٥٤ م .

 ومر بين تلاميـذ هاتين البعثتـين من كان يتعـــلم الطب والصيدلة والفنون العسكرية . وعلى هـــــذا يكون ماقلناه فى صـــدر بعثات عبـــاس باشا مر أنه لم يرسل تلاميذ لتعلم الفنون العسكرية مقصــودا به التسعـــة والعشرون الذين وجــــدناهم فى دفاتر دار الحفوظات وكنا نظن أن بعثاته مقصورة عليم .

أما وقد عثرنا على هاتين البعثتين فيكون عدد البعثات في عهد البعثات في عهد عباس ستا لا أربعا ويكون بين أعضاء بعثاته من عدد أرسل لتعلم الفنون العسكرية ويكون بجموع من عثرنا عليهم من عدد أعضاء هذه البعثات جميعا واحدا وأربعين . وهذا لايمنع أن تكون حقيقة عددهم ثمانية وأربعين كما قال السيد عبد الله نديم وغاية الأمر في ذلك أتنا لم نعثر على السبعة الباقين .

وها نحر نذكر هاتين البعثتين الخـــامسة والسادسة فيما يلى ونتبع أعضاءهما فى العدد بمن سبقوا : ــ

## البعثة الخامسة الى النمسا

فالأول عرفنا عنه ذلك من ترجمته التي بعث بها الينا ابن أخيه محمد كامل شكرى أفندى من أعيان القاهرة .

والشانى مما استخرجناه عنه من دفاتر دار المحفه وظات من تاریخ حیاته فی الخدمة .

والشالث من تراجمــه التي نشرت له في عدة كتب مر. كتب التراجم وهو على قيد الحياة .

وهاهی تراجمهـــم :-

۳۰ – اسماعیل کامل آفندی (باشا) توفی سنة ۱۸۹۳ م

هو ابن ابراهم أفندى اسماعيل وأصله من قبيدلة چركسية تدعى شَبُ صِغْ . وقد ولد المدنرجم له فى بلاد الچركس ثم جاء به والده إلى مصر وتركه وسافر إلى الحجاز فتوفى هنداك . فتربى المدترجم له فى مكاتب مصر ومدارسها ثم أرسدل إلى النمسا

في سنة ١٨٥١ م لتعـــــلم الطب بمدينة ويانة . وقـــــد ظل هنـــــاك إلى عهد سعيد باشا حيث انتقدل منها إلى فرنسا وتعدلم بهما الفنون الحربية ثم عاد إلى مصر في عهد سعيد باشا فعين ياورا وحضر حــــرب كريت التي أرســــل فيها هـــــذا الخديو أربعـــة ألايات مددا للدولة العليـــة وهي الألاي الحـــادي عشر بقيادة خالد بك . والآلاى الثالث بقيادة المنرجم له اسماعيال كامـــل بك . والآلاى السابع بقيـــادة راشد حسنى بك . والآلاى وكان يقود هذه القــوة كلها الفريق شاهــين باشــا . وسافرت هذه الجنــود في ربيع الأول سنة ١٢٨٣ هـ (يوليه سنة ١٨٦٦ م) على عشر بواخر مصرية هي فرقاطة محمد على والغربية والجعفرية تحت قيادة قاسم بك البحرى ( باشا ) . وقد أظهرت العساكر المصرية في هذه الحرب من الاقدام والشجاعة ماخلد لهم ذكراً حسناً وحمل الخديو على الانعــام عليهم . فأنعم على المترجم له على أثر هــنه الحرب برتبة اللواء . وكان في سنة ١٨٧٣ م قائدًا على ٢ جي فرقـــة . ثم جاءت حرب الحبشة في سنة ١٨٧٥ م فاشترك فيها . ثم اشترك في حرب الصرب ثم حرب الروسيامع الدولة العلية حيث كان أمير أحد ألوية الجيش المصرى المرسال مدداً للدولة فأنعم عليه من جلالة السلطان بالنيشان العصاباني من الدرجة الثالثة. وفي الخصر هذه الحصرب أنعم عليه من جلالته برتبسة الفريق وفي سنة ١٨٧٨ م أحسن إليه بالنيشان المجيدي من الدرجة الثانية والمدالية التي ضربت لهذه الحرب كا جاء في جريدة الوقائع بالعدد رقم ٧٦٧ و ولما تولى الحسديو توفيق عينه سرياورا في ٢٤ سبتمبر سنة ١٨٨٣ م وظل بهذا المنصب ثماني سنوات ثم أحيل على المعاش وبق فيه إلى أن أدركته الوفاة بمنزله بحسارة السادات بخط درب الجاميز بالقاهرة في ٥ مايو سنة ١٨٩٣ م ولم يترك ذرية .

وهو من قواد الجيش المصرى ذوى الصفحات المجيدة رحمه الله.

## ۳۱ – عبد القادر حلمی افندی (باشا) سنة ۱۸۳۷ – ۱۹۰۸ م

هو ابن عثمان افندى سمعى من جنود الوالى ابراهيم باشا الذين اشتركوا فى فتح سورية ، وقد ولد المسترجم له فى مدينة حص من أعسال سورية ثم رجع به والده الى مصر بعد أن وضعت الحرب الشامية أوزارها فأدخله فى مدارسها ، واشتهر بوفرة المدارك فأرسله عباس باشا الأول الى مدينة ويانه عاصمة بلاد النمسا لتعلم الطب ، وقد تعلمه فعلا ولكنه كان ميالا بطبعه إلى استعال الأسلحة وكان مشهوراً شهرة فاتقة فى الرمى وإصابة المرمى واللعب بكل أنواع السلاح ، فلما جاء مصر فى عهد سعيد باشا المرمى واللعب بكل أنواع السلاح ، فلما جاء مصر فى عهد سعيد باشا

دخل فى ٤ يناير سنة ١٨٥٥ م تليا أورطة المناسين بالقلعة السعيدية بالباوك الخامس ثم نقل منها إلى أورطة البيادة بالمعية من ٩ فبراير سنة ١٨٥٦ م حيث رقى إلى رتبة الملازم الثانى ثم نقل الى أورطة البيادة بالجيش الملغى وظل يترقى بها فى الرتب العسكرية إلى أول مارس سنة ١٨٦٨ م . فنال رتبة الملازم الأول فى ١٠ فبراير سنة ١٨٥٧ م . ورتبة اليوزباشي فى ٢٣ يناير سنة ١٨٥٩ م ، والصاغ فى ٩ مارس سنة ١٨٦٠ م ، والقائمقام فى ١٨ مارس سنة ١٨٦٠ م ، والاميرألاي فى ١٠ اكتوبر سنة ١٨٦٤ م ، والاميرألاي فى ١٠ اكتوبر سنة ١٨٦٤ م .

وقد كان أميرألاى بالجيش الملغى وياور خديو من مارس سنة ١٨٦٨ م الى ١٦ مايو سنة ١٨٧٣ م ثم عدين بمعية ولى العهد الأمير محمد توفيق من ١٧ من الشهر المذكور الى ٨ مارس سنة ١٨٧٤ م . ومن ٩ من هدذا الشهر الى ٧٧ مايو من هدذه السنة عين أميرألاى مدرسة الضباط . ثم تشريفاتيا وياور خديو بالمعية من ٢٨ من الشهر المذكور الى ١٢ اكتوبر من السنة عينها . وفي ٢٧ منه نال رتبة اللواء وعين من هذا التداريخ الى ٣٧ يونيه سنة ١٨٧٦ م مأموراً لضبطية مصر وانتدب في أثناء هدذه المدة لاسعاف الحملة المصرية الصغيرة التي حاصرها الأحباش في جهات زيلع وهرر قبل حرب الحبشة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى فسار إليها ورفع الحصار عنها . ثم عدين بالمعينة الكبرى في المناه المنا

السنية وانت دب مأمور أشغال السكك الحديدية السودانية من المنة المدنكورة. الشهر المذكور الى ٢٢ يوليك من السنة المدنكورة. ثم عافظاً لبورسعيد والقنال من ٢٣ من هدنا الشهر الى ٢٤ ديسمبر من ١٥ من السنة عينها. فأموراً لدائرة بلدية مصر من ٢٥ منه الى ١٤ مايو سنة ١٨٧٧ م. فتشريفاتياً بالمعية السنية من ١٥ من هذا الشهر الى ١٥ يونيه من هدنه السنة . فأموراً لضبطية اسكندرية من ١٦ من الشهر المذكور الى ٧ سبتمبر من السنة عينها . ومن ٨ منه الى ١٣ اكتوبر من هدنه السنة أيضاً عين تشريفاتياً بالمعية السنية فحافظاً لمدينة الاسكندرية من ١٥ من هدنا الشهر الى ٢ اكتوبر سنة ١٨٧٨ م حيث أنع عليه برتبة الفريق. ومن ٣ منه الى آخر يونيه سنة ١٨٧٩ م تشريفاتي خديوى واعتزل منه الى آخر يونيه من هذه السنة الى ١٠ اغسطس سنة ١٨٨٠ م .

واتندب فى أثناء ذلك لتأدية وظيفة مهمندار لسمو الأمير رودلف ولى عهدد أمبراطورية البنسا والمجر لمعرفته اللغة النساوية ولياقته.

وعين من ٢٠ من الشهر المسذكور إلى ٦ سبتمسبر من السنة المذكورة مسأموراً لتحقيق ديون الأهسالى بمديريات الوجه البحسرى والمحافظات . ومن ٧ منه إلى ٢ فبراير سنة ١٨٨٢م. مأموراً لتحقيق متأخرات وجمه بحرى . ثم ناظرا لديوان السودان

وحاكما عاما لهــــذا الاقليم من ٢١ منه إلى أول يونيـه سنة ١٨٨٣ م الحرطوم وحصنها تحصينا منيعا وبنى الحصون والقلاع فألتى الرعب تكور أثرا بعد عين. ولكن قامت في أثناء ذلك الثورة العرابيسة المهـــديون وعادوا إلى القتال فطلب المترجم له من مصر أن ترسل إليه مددا لكبح جماح العصاة فانشغلت مصر عن ذلك بالشــورة العرابيـة ولم تجب طلبه فقــام بمن عنــــده من الجنود جنده المهمة خير قيام . ثم أخمـــدت الثورة العرابية فأرسل إليـــه الخـــديو توفيق أربعة آلايات من الجنـــد وطائفة من الباشبوزق خقاتل العصاة وردهم على أعقابهم ، ولو بتى مادة أخرى في السودان لاخمـــد هذه الثـــورة ومحا أثر المهــدية ولكرب السياسة الانكلـــيزية عملت على استرجاع هذا القــــائد العظيم المنصور خميد له أمر عال بالعدودة إلى مصر وتسلم زمام الأمور في السودان مكانه علاء الدين باشا اسما وهيكس باشا الانكليزي حقيقة فعــاد المترجم له إلى المعــاش من ٢ يونيه سنة ١٨٨٣ م إلى ١٠ اغسطس من هذه السنة . ثم عـــين مفتش عموم خفر البحر الغربي ( فرع النيل الغربي ) بمأمورية حفظ النيل التابعة للاشغال من ١١ من الشهر المذكور إلى آخر اكتوبر من السنة عينهـا وعاد إلى المعــــاش

من أول نوفبر من هذه السنة إلى ٩ يناير سنة ١٨٨٤ م . وفي ١٠ منه صدر أمر عال من الخديو توفيق إلى نوبار باشا بتأليف وزارة فكان المترجم له ناظرا فيها على الحديية والبحرية ثم أحيلت إليده مع ذلك نظارة الداخلية في ٢٧ مارس من هده السنة . وقد ظل شاغلا لهذين المنصبين إلى أن أحيل على المداش في ١٠ مارس سدة ١٨٨٧ م فاستمر فيده إلى أن قطع في ١٩ يونيه سنة ١٨٨٨ م حيث استبدل به أطيانا . فأخذ يباشر أملاكه ويشرف عليدا حتى أدركته الوفاة في ٨ يوليه سنة ١٩٠٨م وهو والد اسحق افندى حلى السابح المشهور .

وقد نال من الاوسمة الوسام المجيدى من الدرجـــة الأولى والوسام العثمانى من الدرجـــة الثالثة ووسام الليجيون دونور من فرنسا ووســـام فرانسوا جـوزيف من الدرجـــة الأولى من النسا ووسام بلچيكا العسكرى .

وعبد القدادر باشا حلى هو ذلك القدائد المجرب الحكيم الذي كانت مصر تعقد عليه آمالهما في بقاء السودان كما كان جدرا متما لها . ولكن السياسة المرسدومة من الانكليز قضت باقصائه عن السودان فنتج عن ذلك ما نتج من العدواقب الوخيمة التي لا تزال ترزح مصر تحت أعبائها إلى اليوم .

## ۳۲ ـ عثمان غالب افندی ( باشا ) سنة ۱۸۳۰ ـ ۱۸۹۳ م

هو ابن الشيخ الحاج على من علماء الجراكسة من قبيلة حِركسية تدعى قبارتايا . وقــــد ولد المترجم له في سنة ١٨٣٠ م في بلدة توازا من أعمـــال الچركس. ثم هاجـــر به والده إلى مصر وأدخـــله في مكاتبها ومدارسها . ودخــل مدرسة المفروزة لتعــــلم الفنورن العسكرية ثم اختـــير للسفر إلى النمسا في سنة ١٨٥١ م لاتقان الفنون الحربية فأتقنها وعاد إلى مصر في عهــــد سعيد باشــا فامتحنه وألحقم بالجيش المصرى وأنعم عليمه برتبة الملازم الأول وذلك في ١٠ ديسمبر سنة ١٨٥٤ م . ثم نال رتبـــة اليوزباشي في سنة ١٨٥٥ م ورتبة الصاغقول اغاسي في ٢٢ يناير سنة ١٨٥٩ م. ورتبة البكباشي في سنة ١٨٦٠ م ثم القائمقام في ٨ يوليه سنة ١٨٦٣ م . وفي أوائل هــــــــذه السنة أرسله الخديو اسمــــاعيل هو وعبد القادر بك حـــلى ( باشا ) السابق واثنى عشر من مهرة ضبـــاط الجيش المصرى في بعثــة إلى فرنسا صحبة الجـــنرال برنسنو بقصد الوقوف على نظم الجيش الفرنسي والاطلاع على ما استجـــد فيه من الأعمـال العسكرية واقتباس ذلك لادخاله على الجيش المصرى . وبعد عودتهم رقى إلى رتبـــة أميرالالاى فى ٧ يونيـــه سنة ١٨٦٤ م واشتغل مـــع وتأسيس قــــلم أركان حرب به . ثم عـــين مديرا لمديرية المنيا في

سنـــة ١٨٧٤ م فأدار شؤونها إدارة حسنة . وفى نهاية سنة ١٨٧٥ م توجه مع الحمــــــلة المصرية لفتح بلاد الحبشة فأبلي فيهـــــــا بلاء حسنا وفى نهـاية هذه الحرب أنعم عليه الحنديو برتبة اللواء في سنة ١٨٧٦م ثم عسين قومندانا للألايات التي بالاسكندرية مسع ادارة المصالح الحربية بهـا وهي المخابز والاشوان والمدابغ وغـــيرها . ثم سنة ١٨٧٨ م ثم مأمورا لضبطيــة مصر في سنة ١٨٧٩ م . ثم عين بعد ذلك مديرا لأسيوط . ثم عاد مأمورا لضبطية مصر في أواخــــر سنة ١٨٨٢ م فقـــام بخدمته خير قيام ولم يشترك في الثورة العرابية فأحسن إليه الخديو توفيق بالوسام المجيدى من الدرجة الشالثة ثم عين فى نهـاية سنة ١٨٨٣ م رئيساً لمجلسي الاحـــكام والحسي . ثم عين مرة ثالثة مأمورا لضبطية مصر مع رياسته للمجلس الحسى . وقد ظل كذلك حتى عين محافظا لمصر وأحسن إليه برتبة الفريق. ثم كان فيه إلى أن وافته المنية في سنة ١٨٩٣ م .

وقد نال من الأوسمة غير ماذكرناه الوسام العثمانى من الدرجة الثالثة فى مايو سنة ١٨٨٠ م ووسام الكومندور من مملكة ايطاليا فى نهاية عام ١٨٨٠ م ووسام شير خورشيد من دولة ايران فى مايو سنة ١٨٨٥ م. وكان رحمه الله على جانب كبير من البسالة والحزم وكرم الطباع

# البعثة السادسة الى رابن

أرسلت هـــذه البعثة الى براين عاصمة إمارة بروسيا فى أوائل ســنة ١٨٥٤ م أو أواخر سنة ١٨٥٣ م ولم نجـــد لها ذكراً فى دفاتر دار المحفوظ الله والما وجــدناها فى كتاب مخطوط مر آثار عهد جــدنا سعيد باشا . وهـــذا الكتاب هو عبارة عن بحوعة فيها صور تلاميذ هـــذه البعثة ما عدا واحــداً منهم ضاعت صورته منها ، كما أن فيها تشائج أعمالهم فى المدة التى أقاموها فى براين قبل ولاية سعيد باشا لمصر ، وقائمــة بأسهائهم وأعمــارهم وجنسيانهم والعلوم التي سيتعلمونها ، وقائمة أخــرى بأسهاء أساتذتهم . وقــد والعلوم التي سيتعلمونها ، وقائمة أخــرى بأسهاء أساتذتهم . وقــد مدرت هــذه المجموعة باهداء من مدير هــذه البعثة الدكتور هلوينج الى سعيد باشا ملقبــا بلقب والى مصر تاريخه أول يوليــه سنة ١٨٥٤ م . وتاريخ هــذا الاهداء يشــير الدهشة إذ المعروف أن ولاية سعيد باشا كانت فى ٢٠ من هذا الشهر لا فى أوله .

وقد كنا نظن بادىء بدء أن هـنه البعثة أرسلت فى عهد سعيد باشا ولكننا بعـد البحث فى هـنه المجموعة والاطلاع على تواريخ أعمـال تلاميذها المثبتة بها وجـدناها سابقة لعهد ولايته فتحققنا حينـد أنها أرسلت فى عهـد عباس باشا الأول ولما ولى سعيد باشا أرسلت إليه نتائج أعمالها .

وقــد كان بعض تلاميذ هــنه البعثة يتعلم الطب وبعضهم الصيدلة والبعض الآخــر العلوم الحربيــة . وها نحن نعــرب لك بعض ما فى هذه المجموعة عنهم :ــ

قائمية التلاميذ

العـــلم	العمــــر	الجنسية	الاسم	العدد
الطب	۱۷ سنة	من القاهرة	حافيظ عفت	١
الفنون الحربية	, 17	تركى الأصل	محمـــد راسخ	۲
<b>)</b>	» 10	ترکی	محمسد نصحي	i
	> 10	چرکسی	خورشيد نصحى	: 1
<b>)</b>	> 18	,	مصطنى نائل	0
الصيدلة	» 10	مصرى	حامد أمين	٦
<b>)</b>	> 10	ترکی	محـــد عاطف	٧
الطب	> 18	چرکسی	عبد الله شكري	i I
<b>)</b>	> 12	,	يوسف شهدى	٩

# قائمة أساتذتهم

الدكتور هــــلوينج

استاذ العلوم السياسية بمعهد Mr. le Docteur Helwing. برلين الملكي وعضو في المكتب الملكى لشؤون البلاد ومدير تربية التلاميذ المصريين وتعليمهم .

دكتور في الفلســـفة ويعرف اللغة التركية ويعلم اللغات الألمـانية والفرنسة واللاتينة.

Mr. Mahon. مسيو ماهن

Mr. Saèger. Mr. Lehmann. القراءة والحنط والجغرافية والتاريخ والرسم والامــــلاء والهنلســــة والجبر والطبيعة .

ع ـ مسيو بلتش Mr. Pletsch. قائد الجيش الملكي وهــو يعطى دروس الرسم النظـــرى والرسم الهندسي والطبوغرافية .

. Mr. Albert Mëyer الإقرباذين وعلى الحيوان والنبات.

حسيو مسهاد وكياش في الحرس.
 Mr. Musfhold.
 الملكي وهو يعلم التلاميذ المصريين.
 التمارين العسكرية .

٧ - مسيو بالوت Mr. Ballot. معلم الالعاب الرياضية
 ٨ - مسيو لوتز Mr. Lutze. معلم السباحة

وكان القائم على مراقبة هؤلاء التلاميذ مسيو ميتشرليك. Mitscherlich الآستاذ بالكليسة الملكية وبمعهد فردريك جيوم وكان يندوب عنه فى مراقبتهم مسيو جودك Goedeke الدكتور فى الطب ويكتب التقارير عن صحتهم . وها نحن نذكرهم فيا يلى :ــ

#### ٣٣ - حافظ عفت افندي

هو من مواليد القاهرة . تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم اختـــير للسفر الى برلين لتعـــلم الطب بها . وكانت سنه وقتئذ سبع عشرة سنة . وكان مقيا أثنـــاء تعلمه ببرلين عنـــد السيدة ناهت Naht الأرملة القاطنـــة بشارع إماريان . واننـــا لاندرى ان كان قـــد أثم تعلمه هنـــاك وعاد الى مصر والتحق بخـــدمة الجيش المصرى ووظف فى المصالح الطبية أولا لاننا لم نجــد لاسمه أثرا فيا بين أيدينا من المصادر .

## ۳۶ – محمد راسخ افندی (بك) توفی حوالی سنة ۱۹۰۰ م

هو تركى الأصل. تعلم فى مدارس مصر ثم اختسير السفر الله برلين لتعلم الفنون الحربية هناك. وكانت سنه وقتشد ست عشرة سنة. ولما أتم علومه عاد الى مصر فى عهد سعيد باشا فالتحق بالجيش المصرى و ترقى فيه . وفى سنة ١٨٦١ م كان مديرا لمديريتى الخرطوب و سناد. وكان سنة ١٨٧٧ م وكيلا المسكة الحديدية السودانية وأحسن إليه بالرتبة الثالثة . وفى ٧ ابريل سنة ١٨٧٨ م عين مديرا لمديرية سنار ثم محافظا لسواكن مدة نظرارة عبد القادر باشا حلى على السودان حيث كان وقتشد نظارة من نظارات باشا حلى على السودان عبى المعاش ويق فيه الى أن أدركته الوفاة حوالى سنة ١٩٠٠ م .

## ۳۵ ــ محمد نصحی افندی (باشا ) توفی سنة ۱۹۰۲ م

هو تركى الأصل تعلم فى مدارس مصر ثم اختسير للسفر الى برلين لتعلم الفنون الحربية هناك . وكانت سنه وقتشند خمس عشرة سنة ونال وهسو هناك رتبسة الملازم الثانى فى ١٢ ينساير سنة ١٨٦٠ م . وعاد الى مصر فى عهد سعيد باشا فالتحسق بالجيش

المصرى برتبـــة الملازم الأول في ٨ فبراير مر. السنة المذكورة . وفى سنة ١٨٦٤ م نال رتبـــة اليوزباشي ثم رتبة الصـــاغ في سنة ١٨٦٦ م . وكان في النجـــدة التي أرسلتهـــا مصر إلى الدولة في حسرب الروسيا سينة ١٨٧٧ م . وفي ١٣ فسيراير مر. وقتئذ في السودان وقـــد نال وهو فيه أيضا رتبـــة أميرالألاي .. أثر في قتــال رجال الشـــورة المهدية به . وقــــد مكث فيه من أول. اكتوبر سنة ١٨٨٠ م الى آخـــر مارس سنة ١٨٨٣ م وشهد حصار الخرطـــوم مع غوردون باشا وأرسل من قبله لاستعجـال النجدة التي جهزئها مصر لانقـــاذه . فقابلها جنوبى المتمة وكان معه ثلاث بواخر لنقل عساكر هذه النجـــدة الى الخرطوم ولكن الخرطوم سقطت فى أيدى الدراويش بعــــد خروجه منها بقليل فتم مقتــــل غوردون وهو بعيد عنه . وقد ظل في خدمة الجيش الي ٣٠ ابريل سنة ١٨٨٥ م حيث أحيــــل على المعاش ونال رتبــــة اللواء . وفي سنة ١٨٩٣ م عــــين أميرا للحج فأدى هذه المأمورية خــــير أداء ثم بتي في المعاش إلى أن أدركته الوفاة في ١٢ يوليه سنة ١٩٠٣ م .

وكان رحمه الله جنديا باسلا كريم الطباع والخلق .

#### ٣٧ - خورشيد نصحي افندي

هو جركسى الأصل . تعسلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم اختير للسفر إلى برلين لتعلم الفنون الحربية هناك . وكانت مسنه وقت ذاك خمس عشرة سنة . وكان مقبها أثناء تعلمه ببرلين مع زميله محمد نصحى الآنف الذكر عند الدكتور فاب Dr. Fappe مدير مدرسة بشارع ماريان . ولا ندرى أبقى هناك حلى أثم مدير مدرسة بشارع ماريان . ولا ندرى أبقى هناك حلى أثم دراسته وعاد إلى مصر والتحق بالوظائف أم لا لاننا لم نجد له أثراً بين موظفى الحكومة .

#### ۳۷ ــ مصطفى نائل افندى

هو جركسى الأصل تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم اختير للسفر إلى برلين لتعلم الفنون الحربية . وقد كانت سنه إذ ذاك أربع عشرة سنة وكان مقيا أثناء تعله ببرلين مع زميله محمد راسخ الآنف الذكر عند مسيولولزكى Mr. Lawitzky الاستاذ بمدرسة دوروتنستاد بشارع لويزن . وبعد تحصيله هذه الفنون عاد إلى مصر فى عهد سعيد باشا وقد قال لنا بعضهم إنه كان من رجال الجيش وإنه وصل فيه إلى رتبة اللواء وان يبته لا بزال بالقاهرة بحى السيدة زينب بشارع المذبح ونحن نروى هذا غير جازمين به .

## ۳۸ ـ حامد أمين افندى (بك) توفي سينة ١٩١٦ م

هو مصرى الجنس . تعــــلم في مدارس مصر ثم اختير للســــفر إلى برلين لتعـلم الصيدلة هنـــاك . وكانت ســـنه وقتئذ خمس عشرة سنة ثم تحول في عهد سعيد باشـــا إلى تعلم الفنون الحربية كما يدل على ذلك تاريخ حياته . وبعـــد تحصيل علومه عاد إلى مصر فالتحق بالجيش المصرى وترقى فيه إلى أن كان في سينة ١٨٧٦ م قائمقام بأحـــد ألايات البيادة . وقد شـــهد كل حروب مصر حلى الثورة العرابية وانضم إلى عرابي باشـــا وحارب الجيوش الانكليزية وكانـــ في ذلك الحين برتبة أميراً لاي . ولما أخمدت هذه الثورة أخذ وحبس من الحكومة بجهة أبي كبير مقدارها ثمانون فدانا ولم يعد بعد ذلك الى خدمهٰ الله وبقى مشرفا على أطيانه إلى أن أدركته الوفاة · في أوائل ســـنة ١٩١٦م في ضيعته بأبي كبير ودفن هنـــاك . وكان يعرف من اللغات التركية والفرنسية والالمسانية وقليلا من الرومية والحبشية والجركسية . وعارفوه ينعتونه بالتقوى والشجاعة وجميل الآخلاق ولذلك عاش ومات وهو محبوب محترم .

#### ۲۹ \_ محمد عاطف افندی

هو تركى الاصل . تعلم فى مكاتب مصر ومدارســــــها ثم اختير . فى عهد عباس الاول للســــفر إلى برلين لتعلم الصيدلة هنـــاك . وكانت سنه فى ذاك الوقت خمس عشرة سنة وكان مقيا مع زميله حامد أمين السابق عند الدكتور مسيو لانجافل .Mr. Langhvel الاستاذ بمدرسة وردر الملكية ولا ندرى أبقى يتعلم الصيدلة أم تحول عنها إلى الفنون العسكرية كزميك ثم التحق بخدمة الجيش لاننكا لم نقف له على أثر بين موظفى هدذا العهد .

# عبد الله شڪري افندي (بك) نوف سنة ١٨٩٥ م

هو أخو الفريق اسماعيل باشا كامل المترجم له سابقا . تعلم في مكاتب مصر ومدارسها . ثم اختير للسفر إلى برلين لتعلم الطبيها . وكان عمره وقتئذ أربع عشرة سنة ثم تحول إلى تعلم الفنون الحربية كما يدل على ذلك تاريخ حياته وقد بنى هناك إلى أن تولى سعيد باشا . وبعد سنتين أحضره إلى مصر وأدخله مدرسة الخطرية بالقلعة فتخرج منها ودخل في سلك الجيش المصرى في الحرس الخديوى وترقى فيسه إلى أن وصل إلى رتبة البكباشي في عهد الخديو اسماعيل واشترك في الحرب الحبشية بقيادة الأمير حسن باشا ثم خرج من الجيش وعين ياورا للأمير محمود حمدى نجل الخديو وظل في خدمته نحو سنة ثم عبن مقتشا لبوليس القاهرة ثم حكمداراً لمحافظة السويس . ثم أحيال على المساش فاستمر فيه إلى أن أدركته الوفاة في 10 نوفير سنة 1000 م عن نحو

إحدى وستين سينة . وقد خدم الحكومة تسعاً وعشرين سينة تقريباً وترك من الذرية ابنه محمد كامل شكرى افندى مر أعيان القاهرة ومنزله إلى الآن بشرارع الخليج المصرى أمام القنطرة المعروفة باسم كافاريلي وهو بيت مقصود من الفقراء . وقد لخصينا ترجمته هذه عرب نجيله المذكور .

## ۱۶ -- یوسف شهدی افندی (باشا) توفی سینة ۱۸۹۹ م

هو جركسى الأصل . تعلم فى مكاتب مصر ومدارسها ثم اختير السفر إلى برلين فى عهد عباس الأول لتعلم الطب بهها . وكانت سنه وقتئذ أربع عشرة سهة وتحول إلى تعلم الفنون الحربية كما يدل على ذلك تاريخ حياته ثم عاد إلى مصر فى عهد سهيد باشا فالتحق بالجيش المصرى وما زال به حتى ثرقى إلى رتبة اليوزباشى سهتة ١٨٦٣ م وفصل منه ثم أعيد إليه فى ٢٧ ديسمبر من هذه السنة . وفى سنة ١٨٦٨ نال رتبة القائمقام وأنعم عليه بنيشان من الرتبة الثالثة من دولة النمسا سهة ١٨٦٩ م وفى سهة ١٨٦٥ م كان برتبة اميرالألاى واشترك فى حرب الحبشة حيث كان من ضباط أركان حرب الأمير حسن باشا وعقب ههذه الحرب أرسل مع النجدة التي أرسهتها مصر مساعدة وقد مرب الصرب والروسيا وكان يوسف بك شهدى قائد الآلاى الثانى فى ههذه الحرب النجدة . وقد انتصرت العساكر المصرية فى هذه الحرب فأنعم الحديو اسماعيل على قوادها وضباطها بمختلف الرتب العسكرية فائعم الحديو اسماعيل على قوادها وضباطها بمختلف الرتب العسكرية

خال المترجم له رتبة اللواء فى ديسمبر سنة ١٨٧٦ م وأحسن اليه بالنيشان العثمانى من الدرجة الثالثة والمدالية فى سنة ١٨٧٨ وفى بدء مقاومة العرابيين للانكليز كان بكفر الزيات لتموين الجيش المصرى ثم أفلت من أيدى العرابيين وانضم إلى أشياع الخديو توفيق.

وفى ٢١ ديسمبر سنة ١٨٨١ م عين مهمندارا الأمير هنرى حفيد المبراطور ألمانيا مدة سياحته بالقطر المصرى لمعرفته اللغة الآلمانية ولياقته وقد لازمه فى هذه السياحة الى ٢٤ فبراير سنة ١٨٨٧ م وف ٢٨ سبتمبر سنة ١٨٨٧ م عين بنظارة الداخلية عضواً بلجنة تحقيق مسئوليات العصاة وظل فبها إلى ٢٠ ديسمبر من هذه السنة ثم أعيد بعد انتهائها إلى نظارة الحربية . ولما ألغى الجيش المصرى وصدر الأمر بتأليف جيش جديد أرسلت الحربية المترجم له إلى المديريات لجمع الجنود الجدد وبعد ممام تأليفه جعل قائد اللواء الثانى من هذا الجيش. وفي أوائل سنة ١٨٨٥ م جعل مفتشا عاماً للقرعة وأنعم عليه برتبة الفريق .

وفى يوليه سسنة ١٨٨٦ م انتدب من قبل الخديو لمفاوضة مشايخ الحدود بحلفا وحلهم على مسالمة الحكومة المصرية والانقياد لها وإعادة فتح طرق التجسارة مع السودان ، فقام بهذه المهمة وقدم تقريراً أشار فيسه بامكان إرجاع سبل التجارة مع السودان وكان قد قدم الكولونيسل جردف الانكليزى تقريراً فى هذا الشأن مخالفاً لتقريره فأحيل يوسف شهدى باشا على المعاش لمخالفة تقريره رغبات الانكليز.

ثم عين مديراً للدقبلية في ٢٩ مايو سنة ١٨٨٧ م. وفي ٢٨ يونيه مر. هذه السينة عبن محافظاً للقاهرة وظل في هيذا المنصب إلى. ٣ نوفمبر سينة ١٨٩٠ م. ثم عين سر ياور خديوى في ٤ منيه إلى ١٣ مايو سنة ١٨٩١ م. وفي ١٤ منه أمر الحديو مصطفى فهمى باشا بتأليف نظارة تحت رياسته فكان المنرجم له ناظرا فيها للحرية والبحرية وفي ١٩ يناير سينة ١٨٩٣ م أمر الحديو عباس حلمى الثاني رياض باشا بتأليف وزارة تحت رياسته فكان يوسف شهدى باشيا ناظراً فيها للحربية والبحرية أيضاً. وفي ١٥ ابريل سنة ١٨٩٤ م استعفت ناظراً فيها للحربية والبحرية أيضاً. وفي ١٥ ابريل سنة ١٨٩٤ م استعفت أن توفاه الله في يوليه سينة ١٨٩٩ م.

والمترجم له هو آخر من عثرنا علبهم من تلاميذ البعثات في عهد عباس باشا الاول وهم واحد وأربعون كالمبين في الجدول الآتي :\_

# تلاميذ البعثات في عهد عباس الاول

عددها	الجهسة	تاريخ إرسالها	البعث
10	النمسا	۱۲ یونیـه سنة ۱۸٤۹ م	البعثـــة الأولى
٦	انجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	۲۰ ينــاير سنة ۱۸۵۰ م	البعثة الثانية
٣	فرنســـا	۸ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م	البعثة الثالثة
	إيطاليا	۳۱ اکتوبر سنة ۱۸۵۰ م	البعثـــة الرابعة
٣	النمسيا	أوائل سنة ١٨٥١ م	البعثـــة الخامسة
•	ألمانيسا	اوائلسنة ١٨٥٤م أو أواخرسنة ١٨٥٣م	البعثة السادسة
٤١			الجسلة

### وهاك جدولا آخر بعددهم حسب الأقوال المختلفة وبالنفقة عليهم :-

ماخص الواحد	النفقة عليهم	جملة المرسلين	
جثيه	جنيه		error symmetry the allower party remains managed as a set of our cut of a set there performs
דכ٧٧٧١	۸۲۹۲۳	٤٨	على قول السيد عبد الله ندېم
٥د١٢٢	29770	19	د جورجی بك زیدان وتبعه فیه امین سامی باشـــــا وغیره
غير معلوم ا	غيرمعلوم	٤١	على حسب ما وجدناه



البعثات في عهد سعيد باشا

## البعثات في عهد سعيد باشا

أكثر المؤرخين لم يذكر أبعث سعيد بعثات إلى أوربا أم لا وسكت عن هذه المسألة سكوتاً تاماً . ومن هؤلاء اسماعيل سرهنك باشا صاحب كتاب (حقائق الأخبار) . ونص بعضهم على أنه لم يرسل بعثات إلى أوربا بتاتاً . ومن هولاء السيد عبد الله نديم . فقد قال في مجلته (الاستاذ) ص ٧٣٧ بتاريخ عبد الله نديم . ما نصه :-

أما مدة المرحوم سعيد باشا فلم برسل فيها أحد . اه وذكر آخرون أنه أرسل عدد كذا من التلاميذ إلى أوربا . ولكنهم وقعروا في الخطأ في عدد من أرسلهم . ومن هرواجي بك زيدان حيث قال في مجلته ( الهدلال) ص ٢١٩ من السنة الخامسة عشرة بتاريخ أول ينابر سنة ١٩٠٧ :..

أرســـل سعيد باشا ١٤ تلميــــذاً إلى أوربا من سنة ١٨٥٤ إلى سنة ١٨٦٢ وأنفق عليهم ٣٩٠٨٣ جنيها . اه

تولى المرحـــوم سعيد باشــا فى ٢٠ شـــوال سنة ١٢٧٠ هـ ( ١٦ يوليـــه سنة ١٨٥٤ م ) وفى مدة ولايتـــه أرسل إلى أوربا

١٤ طالباً أنفق عليهم بها ٦٩٠٨٣ جنيها . اه

وكما تبع أمين ساى باشا جـــورجى بك زيدان في هـــذا القول فقــد تبعهما من كتبوا بعدهما الى يومنــا هـــذا . والحقيقة تخالف ما ذهب إليه هؤلاء وهؤلاء جميعاً .

فسعيد باشا أرســـل بعشــات إلى أوربا لا كما قال السيد عبد الله نديم إنه لم يرسل في مدته أحد .

وكان عـــدد من أرسلهم إليها بزيد على الأربعــة عشر كثيراً لا كما قال جـــورجى بك زيدان انهم أربعة عشر وتبعـــه فى هذا القول غيره .

وقد أجمع الذير كتبوا عن سعيد باشا أن أباه ( محمد على باشا ) عنى بتثقيفه وتربيته وتعليمه عنداية خاصة حتى كار من أعظم بنيه ثقافة وتعلما . ومن هنا آخدوه مؤاخذة شديدة على ابطال الرسالة المصرية إلى أوربا على رأى بعضهم أو تقليل عددها على رأى البعض الآخر كما آخذوه مآخد أخرى على أمور مر هذا القبيل لسنا بصدد التكلم فيها الآن .

وسترى بعد ذكر من أرسلهم سعيد باشا إلى أوربا أن مؤاخذته من هدف الناحية كانت فى غدير محلها خصوصاً إذا عرفت أن بعض تلاميذ بعثات محمد على وأكثر تلاميذ بعثات عمام باشا الأول بقوا يتعلمون بأوربا فى عهد سعيد . ومن

الاولين سعيد نصر وبترو وحسن هاشم وعبد العزيز الهدراوى. أما الثانون فبالرجوع إلى تراجم تلاميذ بعشات عباس تعرف أن جلهم بتى يتعلم فى عهد سعيد .

والمصادر التي اعتمدنا عليها في ذكر بعثاته أربعة :ـــ

١ — محفوظات القسم الافرنجي بدار المحفوظات المصرية بالقلعة .

٢ - دفاتر هذه الدار العربية الخاصة بتلاميذ البعثات.

٣ - الرواية الموثوق بها من ذرية بعــض هؤلاء المبعوثين وغيرهم .

٤ - كتب الـنراجم الموثوق بهــــا والتي كتبت في حيـــاة
 بعض هؤلاء المبعوثين أو حياة ذويهم ووقعت تحت سمعهم وبصرهم .

وأوراق المصدر الأول ترجمت أو تسرجم المهم منها إلى اللغة العربية وهى خاصسة بما انفق على هؤلاء التسلاميذ ولكنها فى نظرنا لاتدل على جميع ما أنفق عليهم .

ويفهم من هـنه الأوراق أن الأمـوال التي انفقت عليهم كانت تؤخذ من بيوت مالية بفرنسا وغـيرها وكانت هذه البيوت ترجع بها على الحكومة المصرية . ومن أصحاب هـذه المصارف الذبن ذكروا في هـذه الأوراق الخواجـه رولو والخواجه دنستاسي واخـوان بسئريه وبولينو بك بفرنسا . والخواجات ولهـايم وشركاؤه بويانه .

ويفهم منها أيضا أن سليم بك (۱) الذى خلف اسطفان بك في إدارة شوون هؤلاء التلاميذ كان لايزال قائما بمأموريته في إدارة شوونهم إلى أواخر ساة ١٨٦٧ م . وكان مرتب الشهرى أولا ٢٧٠٠ قسرش ثم ٥٠٠٠ قرش ثم ٨٠٠٠ قسرش . وكان يعاونه في القيام بوظيفته هناك فرنسي يدعى مسيو جول لومرسيه كان في بدء أمره كاتب حسابات البعثات ثم رقى إلى وكيل الرسالة المصرية . ثم أصبح يطلق عليه في هذه الأوراق لقب ناظر الرسالة . وكان مرتب الشهرى ٨٣٣ فرنكا و ٤٠ سنتيا وكان يعاونهما فرنسي يدعى مسيو ماتنيه ويطلق عليه لقب ملاحظ شؤون الرسالة المصرية كان يتقاضى مرتبا زيد حلى بلمغ في فوفير سنة ١٨٦٣ م ٢٠٠٠ فرنك في السنة . ثم خلف سلم نوفير سنة ١٨٦٦ م مسيو تيير بمرتب شهرى قدره بك من اكتوبر سنة ١٨٦٦ م مسيو تيير بمرتب شهرى قدره

ثم كان في النمسا آخر يدعى مسيو لاونتير بك لقب في دفاتر دار المحفوظ التحضيل بلقب رئيس المتوجهين إلى النمسا لتحضيل العالمية . وكانت رتبته الرتبة الثانية المتمايزة . وكان مرتبه

<sup>(</sup>۱) -كان سليم بك قبل أن يتولى إدارة البعثات بفرنسا ناظرا للهمات العسكرية بمصر. ولما خلفه مسيو تيير فى إدارة شؤون البعثات بتى بفرنسا ناظرا للمشتريات العسكرية . وكان يعرف باسم سليم بك الفرنساوى لكثرة إقامته بفرنسا . وقد سبق الكلام عليه فى هذا الكتاب بالصفحة ١٧٤ .

الشهرى ابتداء من ٢٦ مارس سنة ١٨٦٢ م الى ١٤ أبريل من هسنه السنة ٥٠٠٠ قرش أبسداء من ١٥ أبريل السنة ٥٠٠٠ قرش ابتسداء من ١٥ أبريل المذكود . ثم خلفسه مسيو أوفييرفاير بالنمسا بمرتب قسدره ٧٥٠ قرشاً عنسد ما قل عسدد التلاميذ بها . كما كان فى برلسين رئيس آخر لتلاميذها يدعى مسيو هاوينج وقد ذكرناه فى بعثات عباس الأول.

وبق مسيو آدم فرانسوا جومار بك رئيسا لمجلس دراسة جميع هؤلاء التلاميذ من يوليه سسسنة ١٨٢٦ م الى أن أدركته الوفاة ف ٢٣ سبتمبر سنة ١٨٦٢ م . ولم يقبل من الجزاء على هذه الحدمة الجليلة اللى استمرت ستا وثلاثين سنة غير علبة تبغ من الذهب أهداها اليه محمد على باشا ثم لقب بك .

وقد وجدنا فى هذا المصدر واحداً وعشرين تلميسناً من بينهم اثنا عشر من أبناء الآجانب الدين كانوا من رجال حكومة سعيد باشاً أو من المقربين إليه . وهاك أسهاءهم جميعاً كما وردت بهذا المصدر :ــ

Sotirios Yaxis	١ ـ سوتيريوس ياكسيس. حكيم
Eugéne Mori	۲ ـ أوحين مورى . تلميذ حربي
Margosoff	٣ ـ مرجوزوف الكبير . حكيم
•	ع _ مرجوزوف الصغير . تلميذ مهندس
Figgary	ه _ فیجـــری (۱)

<sup>(</sup>١) هكذا ذكر اسمسه فى اوراق هذا القسم . وقد اخسبرنا اسطفان افندى. أحد أعيان الارمن القاطنين بمصر أن اسمه الحقيق تيتو فيجرى . وسنذكره فيما بعد بهذا الاسم ،

Sumarippa André Dispand	<ul> <li>۲ ـ سوماریبا . حکیم</li> <li>۷ ـ اندریه دیسبان</li> </ul>
Hermanovich	۸ _ ھيرمانوقتش
Ch. Cuny	<ul> <li>مارل کینی</li> </ul>
ن میکانیکیون	۱۰ و ۱۱ و ۱۲ ـ اخوان (۱) بوبا . مهندسو
	۱۳ _ احمد بك (۲)
1	۱۶ ـ نبراوی افندی (۳) تلمیذ حــــربی
	۱۵ ـ آحمــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	۱۳ ـ ابراهبم توفیق افندی
	۱۳ ـ ابراهېم توفيق افندی ۱۷ ـ رأفت بك (١)
	۱۸ ـ راتب افنـــدى (٥)
1	۱۹ ـ واصف افندى
(7)	۰۰ _ احمـــد افندی
(	۲۱ _ حافظ افندی

(۱) ــ هذه الـكلمة لا تصدق على أقل من اثنــين والمرجح أنهم ثلاثة لأن بعض النصوص الواردة عنهم فى محفوظات القسم الافرنجى بالدفائر تدل على هذا وقد اعتبرناهم كذلك فى العدد .

(٢) ـ المعلومات التي وردت عنه بهذه الأوراق تجعلنا نرجح أن المقصود به احمد راشد حسني باشاخصوصاً إذا عرفنا أن المذكور كان من الذبن بعث بهم إلى فرنسا في عهد سعيد باشا قطعاً . وسنذكره فيها بعد بهذا الاسم .

(m) - هو يوسف باشا النبراوي ابن ابراهم بك النبراوي طبيب محدّ على باشا.

(٤) \_ هو أبراهيم بك رأفت بن المرحوم البراهيم بكرأفت الكبير وكيل ديوان المدارس في عمد محمد على .

(٥) \_ هو محمد راتب باشا السردار المشهور.

(٦) \_ هؤلاء هم على الـترتيب ـ وأصف أفندى عـزمى ، واحمد أفندى حــدى ، وحافظ أفندى حسنين ، وسنذكرهم بعد بهذه الأسماء . وهاك بعض التعريف بالأجانب منهم وتراجم الآخرين :-

#### ۱ ـ سوتيريوس ياكسيس

ذكر فى أوراق هـــذا القسم كثيرا باسم سوتيريوس ياكسيس وقليــلا باسم ســوتير . اختــير للسفــر إلى فرنســا فى أول يوليـه سنة ١٨٥٥ م لتعــلم الطب بها . وقد سافـر مر.. الاسكندرية إلى مرسيليا بالدرجــة الثانية وأنفق على سفره هــذا الاسكندرية إلى مرسيليا بالدرجــة الثانية وأنفق على سفره هــذا مبلغ ٣٠ ركان ينفق عليه أثنــاء تعلمه بفرنسا ٠٠٠ فرنك شهريا فى النعليم وغــيره . وبتى ينفق عليه هــذا المبلغ إلى آخر يوليه سنة ١٨٦١ م .

وقوائم الانفاق عليه فى كل شهر ترجمت فى أوراق هذا القسم بما يأتى :

ترجمة قائمة واردة من محل الخواجات بسنديه الاخوان عرب المدفوع إلى التلمية سوتيريوس ياكسيس عن جميع مصاريفه في شهر كذا بأمر وعلى ذمة سعادة الجناب الخديو وبيان ذلك:

س ف

۲ ــ أوجين موري (بك)

اختـــير للسفر إلى فرنسا لتعــــلم الفنون الحـــربية بها فى

و بعـــد عودته عـــين بأركان حـــرب الجيش المصرى ونال في سنة ١٨٧٣ م رتبة القائمقام.

وجاء عنـه فى عـــدد الوقائع المصرية رقم ٧٦٣ بتــاريخ ١٨ نوفمبر سنة ١٨٧٧ م :

وجهت رتبـــة أميرالآلای إلى حضرة عـــزتلو موری بك أحـــد ضباط أركان الحرب بمعية حضرة دولتلو حسين كامـــل باشا ( السلطان حسين كامل ) . اه

وجاء عنه بالعدد رقم ٧٦٧ بتاريخ ٢٦ مايو سنة ١٨٧٨ م :ــ

أحسن بالنيشان المجيدى من الدرجة الثالثة والمدالية على عزتلو مورى بك أميراً لاى أركان حرب . ا ه

وهـــــذا يدل على أنه كان فى النجــــدة المصربة التى أرسلت مساعدة للدولة العلية فى حرب الصرب والروسيا .

وجاء عنه بالعدد رقم ۸۰۸ بتاریخ ۲۷ ابریل سنة ۱۸۷۹ م :-الحــــق کل من جنـــاب سعادتلو بوردی باشا وعـــزتلو موری بك بمصلحة التاریع النی تحت إدارة جناب سعادتلو استون باشا . ا ه وقدد أخبرنا بعضهم أنه خال مسيو موسدو من الموظفين المعدروفين بمصلحة البريد سابقا وخال أخيه الدكتور موسو طبيب الآنف المعدروف بالقاهرة والذى توفى منذ أمدد غير بعيد وكانت عيادته بجوار فندق شبرد.

ولمورى بك هذا أبحاث كثيرة نشرت فى جريدة أركان الحسرب التى كانت تصدرها الحكومة المصرية فى عهد الخديو اساعيل وكانت تطبع أولا بمطبعة وادى النيسل ثم طبعت بمطبعة عاصة بها بديوان الجهادية كانت تدعى مطبعة عموم أركان حرب وكان يصحح هدفه الجريدة المرحوم الاستاذ الشيخ حسن الطويل العالم الازهرى المشهور ويعرب مباحها المنقولة عن الفرنسية محمد افندى مختار أحد ضباط أركان الحرب (اللواء محمد مختار باشا صاحب كتاب التوفيقات الالهامية) كاكان ناظر تحديرها مورى بك المترجم له وكانت لهذه الجدريدة أهمية كبيرة لدى ضباط الجيش المصرى فى ذلك الحين لانها كانت تحتدى على أهم المعارف والمستحدثات الحدرية .

والمسترجم له هسو زوج بنت دور بك مفتسش المدارس الأميرية المشهور في عهد الخديو اسماعيل.

#### ٣ و ٤ - مرجوزوف الكبير ومرجوزوف الصغير

هما ابنا اخت نوبار باشا الوزير المعروف . اختـــيرا للسفر إلى فرنسا فى سنـــة ١٨٥٥ م . وكان يتعـــلم بها أولها الطب والثانى الفنون الهندسية . وقد عادا منها فى سنة ١٨٦١م وعين ثانيها فى وظائف الحكومة المصرية وكان من موظنى نظارة الاشغال العمومية .

ولا شك أن لكل منها اسما خاصا غير لقب مرجوزوف الذي هو لقب أسرتهما الني يقال إنه لابزال لها ذرية بالقاهرة .

وبيسانه

ۏ

أجرة محلين بالدرجة الأولى من مرسيليا الى اسكندرية .

٣٩٥ - حساب اللوقندة مدة ١١ يوما ومصاريف إقامة بالمدينة .

۹۵ جرة عربية عن صندوق كتب وارد من باريز لزوم
 التلبين يترو.

<sup>1840 1.</sup> 

٧٧ عموله الماية خمســـة

<sup>1084 00</sup> 

٣٠ ٥٩٦٥ عنها بالقروش

#### ه ــ تيتو فيجـــرى

هو ابن الدكتور أنطوان بك فيجرى من زمـــــلاء كلوت بك وعضو مجلس المشورة الطبية فى عهد محمــــد على . أرسل إلى فرنســـا لتعلم الادارة الملكية هنـــاك ( الحقوق ) . وبعــــــد أن أتم تعلمه أخذ إذنا فى البقاء بباريس مدة على نفقة والده من نوفبر ســنة ١٨٦١ م . وقد بتى هناك مدة يسيرة ثم عاد إلى مصر .

ولما أنشئت المحاكم المختلطة كان من مشاهير المحامين بهما وكان لايزال مكتبه مشهورا بمصر للتقاضين أمام المحاكم المختلطة الى ما بعد سنة ١٨٨٧ م. ثم سافر الى ايطاليا وتوفى بهما حسوالى سنة ١٩٠٠ م.

وقد استقينا معظم هـنه المعلومات من اسطفان افندى أحد أعيان الأرمن المسـتوطنين بمصر وهو ألذى أخبرنا بأن اسم المترجم له تيتو فيجرى .

#### ٣\_سوماريبا

أرسل إلى فرنسا فى سنة ١٨٥٥ م لتعلم الطب بهـا . ولمـا أتم علومه عاد إلى مصر فى نوفبر سنة ١٨٦١م .

وبعد أن زاول مهنته فى مصر مدة كان وكيـلا لدائرة المغفور لها حضرة صاحبة السمو الأميرة أنجى هانم حرم سمو والى مصر سعيد باشا الى سنة ١٨٩٠م وقد عاش بعد ذلك الى أن توفى فى سنة لم نعلمها.

#### ٧ \_ اندریه دیسان

لم يذكر فى أوراق هذا القسم العلم الذى كان يتعلمه بأوربا . وقد مسافر الى فرنسا فى سسنة ١٨٥٥ م . وبعد اتمام علومه عاد الى مصر فى نوفمبر سسنة ١٨٦١ م .

وبما جاء عنـــه فى أوراق القسم الافرنجى متعلقًا بالنفقة عليه مايأتى :--

ترجمة القائمة الواردة من محل الخواجات بستريه الاخوان في به اكتوبر ستة ١٨٦٠ عن المدفوع في مصاريف إقامة التلبيذ اندريه ديسبان بمرسسيليا ومصاريف سفره من مرسيليا الى باريز ، جميعه بأمر وعلى ذمة سعادة جناب داورى .

وبيــانه :

س ف

۹۶ مصاریف سفره من مرسیلیا الی باریز .
 ۳۷ مصاریف جیب مدة الطریق ومصاریف نثریه .

**Y**W (a

٠ ٢٣ ٤٥

14. ..

#### ۸ ــ هیر مانوفتش

لم ينص فى أوراق هـذا القسم على ماكان يتعلمه بأوربا . وقد أرسل الى فرنسا فى سنة ١٨٦٠ م . ولم يعرف تاريخ عودته .

وقد ورد بين أوراق القسم الافرنجى قائمة نفقة عليـــه وعلى شارل كينى واحمد افندى حمدى وحافظ افندى حســـنين الآتى ذكرهم بعد هذا نصبا :-

رُجمة قائمة واردة من محل الخواجات بستريه الاخوان في ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦١ بالمنصرف في إقامة بمرسيليا والسفر الى باريز على أربعة تلامذة هيرمانوفتش . وشارل كيني . واحمسد وحافظ . وذلك بأمر وعلى ذمة سعادة جناب داورى .

#### وبيانه :

المنصرف على التلميذين هيرمانوقتش وشارل كيني

س ف س ف

٩٠ أجرة محلين بالدرجة الاولى فى السكة الحديد.

٥٥ مصاريف إقامة باللوقندة .

٧٥ ٣٢ مصاريف اقامة بمرسيليا وليون ومصاريف متنوعة ـ

YA0 10

س ف

٨٠ ٢٩ مصاريف اقامة باللوقنده .

٨٥ ٢٦ مصاريف اقامة بمرسيليا ومصاريف متنوعة .

798 70

٠٠ ١٧ ثمن أربعة أكياس لزوم الدراهم للأربع تلامذة ـ

٥٠ ٢ مصاريف قص الشعر.

۰۰ ، ۱۰ مصاریف جیب.

478 10

7.9 4.

#### ۹ — شارل کینی

ذكر فى أوراق هــــذا القسم كثيراً باسم شـــارلكنى وقليلا جداً باسم شـــارل أونى . ولم ينص فيها على ما كان يتعلمه بفرنسا ويؤخذ من بجموع ماكتب فيها أن أباه كان طبيباً بل رئيســـا للصلحة الطبيـــة بالاسكندرية . وبهـــذه المدينة شارع مسى باسمه وهو شارع كينى بك .

#### ۱۰ و ۱۱ و ۱۲ - اخوان بوبا

وقد ســـافروا الى فرنسا لتعلم الهندســـة الميكانيكية بهـــا ولم يذكر فى هذا المصدر تاريخ سفرهم ولا تاريخ عودهم .

وبين أوراق هذا القسم إفادة من مسيو لاركنج الى سعادة ناظر المالية بتاريخ ٢٢ أبريل سنة ١٨٦٤ م هاذا نصها:

إن سعادة جناب نائب الملك أمرنى أن أبلغكم عن زيادة مرتب الخوان بوبا التلامذة الميكانيكيين وابلاغه مئتين ليره لكل واحد منهم في السنة . وهذه الزيادة تبتدى، من شهر يوليو القابل . اه

#### ۱۳ \_ احمد راشد حسنی بك ( باشا ) سنة ۱۸۳۶ – ۱۹۰۰ م

هو جركسي الأصل ولد بالقوقاز حوالي سنة ١٨٣٤ م ثم جاء مصر سنة ١٨٤٩ م وعمره خمس عشرة سنة ودخل مدرسة المفروزة. سنة ١٨٥٣ م واختير منها للسفر الى فرنسا فى أواخر سنة ١٨٥٤ م لتعلم الفنون الحربية بمدرسة متز العسكرية . ولما أتم علومه عاد الى مصر في سنة ١٨٥٦ م ورقى الى رتبة الملازم الأول والتحق بالجيش المصرى وصار يتنقل بالأورط السعيدية وأورط البيادة ثم نال رتبة اميرالالاى. وفي سنة ١٨٦٢ م عين مع عبد الله باشا الأرنؤوطي بتفتيش الوجمه القبلي . ثم ســافر الى السودان وعين في ســـنة ١٨٦٣م على ٤ جي يياده بالتاكه . ثم على ١ جي بياده بالخرطوم . ثم على ٧ جي بياده . وفى ٣ يونيه ســـنة ١٨٦٣ م أنعم عليه بالنيشـــان المجيدى الرابع . ثم عين عـــــلي ٩ جي أورطــــه بيادة التي ســـــافرت مر. مصر الى السودان . ثم على ٧ جي ألاى يياده . ثم صار مأمورا على نزل العساكر السودانية في مديرية بربرة . وفي ٧ ديسمبر. ســـنة ١٨٦٥ م عين على ٧ جي ألاى بياده الذي ســافر الى. الجزيرة . وأنعم عليه في ١٩ اكتوبر سهنة ١٨٦٦ م بالنيشان ســـنة ١٨٦٧ م لبسالته وانتصـــاره على الثوار . وانعم عليــــه

في ٢٨ اغسطس من السينة المذكورة بالوسام العيناني الثالث. ثم حضر من كريت الى مصر لواء على ٣ و ٧ و ١١ جى بياده . وفي ٢٩ اكتوبر سينة ١٨٦٧ م نال رتبة الفريق على ألايات الغارديا ونال مدالية حرب كريت سينة ١٨٦٨ م ووسيام قوماندور أروليد بولد من ملك النمسيا في ٢٦ نوفمبر سنة ١٨٦٩ م بمناسبة الاحتفال بفتح قنياة السويس وأنعم عليه بالوسام الجيدى الثاني في ١٩ ديسمبر من هذه السينة . وفي سينة ١٨٧٤ م انتقل الى في ١٩ ديسمبر من هذه السينة . وفي سينة ١٨٧٤ م انتقل الى وكان مع هيذا فريقا لآلايات الغارديا .

ولما ظهرت الثورة بشبه جزيرة البلقان وطلبت الدولة العلية المساعدة من مصر أصدر الحديو اسماعيل أمره الى نجله الآمير حسين باشا ناظر الجهادية والبحرية باعداد نجدة مصرية فأعدها وجعلها تحت قيدادة الفريق راشد حسنى باشا المترجم له ، وقد أقلعت هذه القوة على البواخر المصرية فى ١١ يوليه سنة ١٨٧٦ م ووصلت الى الآستانة وسافرت الى حدود الصرب واشتبكت مع الصربيين فى القتال وأحرزت النصر الباهر عليم ثم عادت إلى دار الخدلة . وفى أثناء ذلك تدخلت روسيا فى هذه الحرب وانقطعت العدلاقات السياسية بينها وبين الدولة العلية وأعلنت الحرب بينهما فى ٢٥ ابريل سنة ١٨٧٧ م . فظلبت الدولة نجدة أخرس عظيم عهد بقيادته الى أخدرى فأمر الخديو اسماعيل باعداد جيش عظيم عهد بقيادته الى

ثالث أنجاله المرحـــوم الأمير حسن باشا وكانت النجـــدة المصرية الأولى ســافرت الى وارنه تحت قيادة الفريق راشـــد حسنى باشــا فلحق بها جيش الأمير حسن باشا وانضم اليها وزحفت القوات المصرية كلها الى خطوط الروس وقامت بنصيبها فى قتــالهم مع الجيوش العثمانية خير قيام . وقد أبدى المترجم له فى هذه الحرب من ضروب الشجاعة والاقدام ما جعل الحديو اسماعيل بخصه بالثنـــاء والمدح .

وجاء عنه في عدد الوقائع المصرية رقم ٧٦٧ بتاريخ ٢٦ مايو سنة ١٨٧٨ م مانصه :\_

أحسن بالنيشان العثماني من الدرجة الشانية والمدالية الى حضرة سعادتلو راشد حسني باشا فريق الغارديا . اه

ولما تولى الخديو توفيق جعله سرياوراً له . وفى سنة ١٨٨٠ عينه رئيساً للمجلس الحسربي الذي تألف لتحقيق الشكوى الني رفعها كثيرون من ضباط البحسرية ضد قاسم باشا وكيلها . ثم عينه عضواً فى القومسيون العسكري الذي تألف سنة ١٨٨١ ملانظر فيها يلزم ادخاله من التعسديلات والنظم والقوانين على الجيش المصرى . وكان ذلك ابان الثورة العرابية ارضاء للحزب العسكري الذي كان يثق بالمترجم له أثم الثقة رغم جنسيته البحركسية ولذلك ارتضاه ليكون رئيس المجلس العسكري الذي ألف لمحاكمة الضباط البحراكسة الذين كانوا يناوتون العرابيين أشد المناوأة . فصدر حكمه عليهم جميعاً بالنفي الى أقاصي السودان ثم عدل الحديو توفيق هذا الحكم بنفيهم بالنفي الى أقاصي السودان ثم عدل الحديو توفيق هذا الحكم بنفيهم

إلى الشام . ولما جد الجد ورأى الوطر... مهددا بالغزو دفعه حبه للذود عن البلاد الى الانضام الى العـــرايين فى محاربة الانكليز. وقد كان فى هذه الحــرب قومندان خط الشرق وأبلى فيها البلاء الحسن وأصيب برصاصة فى قدمه فى واقعــة القصاصين . وبعــد انهزام العرايين ألتى القبض عليه وأودع السجن .

وكان رحمـــه الله من رجال الحرب المعدودين الذبن تفتخر بهم البــــلاد مخلصاً لمصر أشد اخلاص صريحاً فى أقــــواله عظيماً فى صفاته وخلاله . وكانت وفاته فى ١١ يونيه سنة ١٩٠٥ م .

وقـــد أعقب من الذرية ولده احمـــد بك احسان مر. أمناء الحضرة الملكية الآن وعنه لخصنا معظم هذه الترجمة .

#### ۱۶ – یوسف النبراوی افندی (باشا)

هــو ابن المرحوم ابراهم بك النــبراوى من زوجتــه الفرنسية . تعــلم فى مدارس مصر ثم اختــير للسفر الى فرنسا فى سنة ١٨٥٥ م لتعــلم الفنون الحربية بها . وكان يأخــند مرتبــا شهرياً قدره ٤٥٠ فرنــكا و ٢٠ سنتيا . وبمــا ورد فى باب النفقــة عليه مبلغ ٢٠٤٠ فرنــكا و ٢٠ سنتيا ثمن جواد لركوبه وهو ضابط بفرنسا . وقــد ظل هنـاك مدة حــنى أتقن علومه علما وعملا وعاد الى مصر فى أغسطس سنــة ١٨٦١ م .

وقـــد جاء بأوراق القسم الافرنجى عن نفقــات سفره في عودته الى مصر مايأتي :

ترجية قائمة واردة من محيل الخواجات بَسْلَريه الاخوان في ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦١ عن المنصرف في سفر التليد ذمة جناب داوری :

وبيــانه :

ن ٥٠٥ أجرة محل درجة أولى إلى اسكندرية .

١١ أجرة مشاوبر داخـــل البلدة ( مرسيليـا ) .

 ه أجرة قارب وانعامية لمن فرغ العفش ومصاريفه النثريه . 070 0.

ولمـــا عاد الى مصر عين ضابطا بالجيش . ولكن لم يكد يلبث فها من سيـــدة فرنسية ولدت له بنتـــا تزوجت مرـــ ابن خلب ل بك النراوي عمها .

ومن الامور الهـــامة الني أسندت إليه وهو بأوربا وكان عليه تعــويل كبير فيهـا السعى لدى الدول في إنجــاز مشروع المحاكم المختلطة إذ كان عضدا لنروبار باشا في مساعيه التي كللت بالنجاح لاقرار الدول على انشائهـا بمصر .

ولمــــا انشئت المحاكم الأهلية كان فخرى باشا صديق المنرجم له أثناء الدراسة بفرنسا ناظرا للحقالية بمصر فكلفه بانتخاب جماعة من القضاة ليتولوا مناصب القضاء بها من جنسيات غير الجنسية الفرنسية لأن الانكلسيز كانوا غير راضين عنها . ثم دعاه إلى مصر وعينه وثيسا للمحكمة المختلطة (١) بها . فبق في هدذا المنصب حيى أحيل على المعاش ثم أدركته الوفاة في سنة لم نعلها .

وكان رحمـــه الله على جانب عظم من دماثة الأخـلاق والتضلع من العلوم إلا أن الأمة لم تنتفع بمعلوماته الحرية .

وقد استقينا أكثر هذه المعلومات من الكاتبة الفاضلة سيزا نبراوى قريبة المنرجم له ومحررة المجلة المصرية اللي يصدرها الاتحاد النسوى بمصر باللغة الفرنسية .

## ۱۵ ـــ أحمد شكرى افندى ( باشا ) توفى سنة ۱۸۹۵ م

هو من أهل بلدة الغريب التابعة لمركز زقى . تعلم فى مدارس مصر ودخـــل مدرسة القلعة وتلتى فيها عــلم الادارة الملكية (الحقـــوق) . ثم انتخب للسفر إلى فرنسا فى عهـــد سعيد باشا . ولما أثم عـــلومه عاد إلى مصر فى نوفمـــبر سنة ١٨٦١ م كا ورد النص بذلك فى أوراق القسم الأفرنجى ويقول أهـــله إن عودته كانت فى سنة ١٨٦٥ م وقد التحق بخدمة الحكومة وتنقـــل فى وظائفها فى سنة ١٨٦٥ م وقد التحق بخدمة الحكومة وتنقـــل فى وظائفها فى مكان سكر تيرا لمصلحة شبارسات ثم وكيـــل محافظة اسكندربة

<sup>﴿</sup> ١) بحشا عنه في الكتاب الذهبي للمحاكم المختلطة فلم نجد له فيه ذكراً لا بين قضاتها ولا بين رؤسائها -

في اغسطس سنة ١٨٧٩ م ومنح الرتبة الثانية. ثم وكيل جمرك الاسكندرية . ثم محافظ عموم القنال . ومن الوظائف التي تقلما أيضا وظيفة مدير إدارة عموم السودان وملحقاته أيام الشورة المهدبة . ثم تنقل في الوظائف إلى أن كان وكيل الدائرة السنية أيام رباسة أحمد باشا فريد لها . ثم نقل إلى المديرات فكان مديرا للنوفية ثم مدبرا الاسيوط ثم وكيلا للداخلية ثم ما عاد وكيلا للداخلية وأحيل عقب ذلك ألى المماش وظل خاليا من العمل نحو العشر سنوات ثم أدركت الوفاة سنة ١٨٩٥ م بالاسكندرية بمحرم بك عن شكرى القاض بالحاكم المختلطة سابقا والمسرحوم ابراهم شكرى القاض بالحاكم المختلطة سابقا والمسرحوم ابراهم عزت بك شكرى الذي كان قائماً بأعمال السفارة المصرية يخارست ودولة اسماعيل صدق باشا .

وكان رحمه الله نزيها مستقبها مقبلا على عمله بهمة ونشاط .

وقد لخصنا معظم هذه النرجمة عن نجله محمد نجيب بك شكرى. وأخــــبرنا المرحوم عزت بك شكرى نجله الثانى بأن وفاة والده كانت في يوليه سنة ١٨٩٥ م. وشكرى باشا المترجم له هو ابن أخى محمد باشا سيد أحمد والد أمين باشا سيد احمد.

## ۱۶ - ابراهیم توفیق افندی (باشا) توفی سے نه ۱۹۱۷ م

هو ابراهيم باشا توفيق المشهور بالترجمان . لأن والده محمد ابراهيم افندى الترجمان كان ترجمانا لسعيد باشا . تعمل في مدارس مصر ثم اختمير للسفر الى فرنسما في سنة لم ينص عنها في أوراق القسم الافرنجى . والمرجح أنه سمافر الهما مع أوچين مورى في سمنة ١٨٥٥ م . وكان يعود الى أهله بمصر في العطلة المدرسية . وفي أول نوفير سنة ١٨٦١ م أتم علومه وعاد الى مصر نهائيا كما نص على ذلك بأوراق همذا القسم والتحمق بالجيش ثم كان من ياوران الخديو اسماعيل .

وقـــد ورد عنه فى دفئر به أسماء من ترقـــوا من موظنى الحكومة المصرية ما نصه : ـ

ابراهيم توفيق بك أحـــد ياوران المعية ترقى الى رتبــة البكباشى فى ١٧ شوال سنة ١٢٨٤ ه ( ١١ فبراير سنه ١٨٦٨ م ). اه وورد عنه بهذا الدفـــتر بتاريخ أوائل سنة ١٨٦٩ م مانصه: ــ ابراهيم توفيق بك ياور خـــديو ترقى الى رتبة قائمقام . اه وفي هذا التاريخ أيضا جاء عنه بهذا الدفار مانصه: ــ

 وفى سنة ١٨٦٩ م لما حضرت الأمبراطورة أوچينى زوجة نابليون الثالث للاحتفال بافتتاح قناة السويس طلبت من الخديو اسماعيل رؤية حفالة زواج شرقى . فأخرج الخديو المذكور سرية من سرارى قصره وزوجها من المترجم له واحتفال بهذا الزواج احتفالا باهرا شهدته الامبراطورة المذكورة . وقد وهب له بهذه المناسبة قصرا بشبرا وأنعم عليه بضيعة عظيمة مقدارها الف فدان .

وفى أتنا الثورة العرابية كان المترجم له مديرا البحيرة . فأراد كما قيل حماية الخسديو توفيق من العسراييين وهم بجمع قبائل العرب بها ولمسا شعر بذلك العرابيون عسزلوه من منصبه وأنزلوا به من ضروب الاهانة الشيء الكثير . وبعسد خمود هذه الثورة عسين المترجم له محافظا لعموم القنال . وقد حدث منسه وهو شساغل لهسنة على المناش .

وأعقب من زوجته بنتين كانت أحدداهما ستقارن بابن. خالته المرحوم محمد باشا العبانى وزبر الحربية الأسبق ولكنها توفيت قبل أن يتم هدذا القران . والثانيسة تزوجت من حسن باشا عاصم سر تشريفاتى الحديو عباس الشانى وبعد وفاة زوجها هدذا تزوجت من محمد باشا بدراوى ثم طلقت منه . وقد أدركتها الوفاة أيضاً منذ مدة قرية .

وكانت وفاة المترجم له في مارس سنة ١٩١٧ م بمرض النهاب الرئة.

مع أنه كان لايشرب شـــيئا من الخـــور ولا يتعـاطى المكيفات مطلقا حتى القهوة .

وكان رحمه الله رضى الاخلاق صادق الوطنيــة حريصا على كرامتـــه حتى لقد أراد الخديو عباس منـــه أن يعتذر الى الوكالة البريطانيـــة ليعيده الى الخدمة ثانيا فأبى وفضل أن يبقى فى المعاش على خدمة لاينالها إلا بالتذلل للمحتلين وتمريغ الخدود على أعتابهم.

## ۱۷ ـ ابراهېم رأفت بك توفى سنة ۱۸۸۲ م

هو ابن المرحوم ابراهيم بك رأفت الكبير من كبار رجال التعليم في عهد محمد على ووكيل ديوان المدارس في عهدى ابراهيم باشا الكبير وعباس باشا الأول . وكانت لوالده المذكور منزلة عظيمة بعلمه وبالآثار الخالدة التي خلفها وبتلاميذه العديدين الذين انتفعت بهم مصر وكان حتفه في حادثة غرق الآمير احمد في النيل بكفر الزيات في ١٤ مايو سنة ١٨٥٨ م.

وقد كان المترجم له يتعلم فيها على نفقة والده قب ل حادثة غرقه بستين . فبعث سعيد باشا وأتى به ثم أرسله على نفقته إلى فرنسا وأرسل معه أخاه الصغير عثمان . فتعلم بها فى مدرستها الحرية الشهيرة سان سير وظل بها حتى تخرج منها ضابطاً بأركان الحرب . وكانت عودته الى مصر فى آخر ديسمبر سنة ١٨٦١ م فالتحق بالجيش ثم بضباط أركان الحرب . ولما كان عهد الخديو اسماعيل الذى أخذ ينظم الجيش تنظيا جديدا وجلب له الجنرال الشهير استون الامريكاني ليكون رئيساً لاركان حربه الجيش معه ضابطا في أركان حرب الجيش المصرى .

وقد ورد عنه بدفتر أسمـــاء من ترقوا من موظني الحكومة سنة ١٨٦٩ م مانصه :

ابراهيم رأفت بك أحسن إليه برتبة البكباشي . اه

ثم غضب عليه الخديو اسماعيل لحادثة بلغته عنه فأرسله إلى السودان فبدق فيه إلى أن تولى الخديو توفيق فأمر بعودته إلى مصر فعاد إلى الجيش في أركان الحدرب كما كان وكان وقتشد

نبــة قائمقام ثم وصــل إلى رتبة أميرالاى . ثم مرض بسبب مته بالسودان بالملاريا (البرداء) وتوفى بها فى سنة ١٨٨٢ م والحرب تعلة بين العـــرايين والانكلېز وكان ضلعه مع الخــديو توفيق الحوادث العرابية .

وهـــو والد المرحوم الدكتور محمــد بك رأفت مدير صحة . ية الاسكندرية السابق وعنه أخذنا هذه الترجمة وأخويه اسماعيل باشا فت والمرحوم الفريق ابراهيم باشا رأفت من كبار ضباط الجيش المصرى .

# ۱۸ — محمد راتب افندی (باشا) السردار توفی سنة ۱۹۲۰ م

هـو چركسى الجنس . وأصله من عاليك سعيد باشا .

الم في مصر وكان من تلاميذ مدرسة المفروزة الحـرية وسافر الها الى فرنسا لاتقان الفنون العسكرية . والمرجـح أنه سافر إلها الواخـر سنة ١٨٥٤ م مع زميـله احمد راشـد حسى باشأ عاد الى مصر بعـد سنتين فانخـرط في سلك الأورط السعيدية . عدت أن غضب عليه سعيد باشا مرة وتوعده بالعقاب فلم يجد عليما مر. هذه الاهانة التي استنكر وقوعها عليه إلا الانتحار . على نفسه رصاصة فعـوب منها وشني ولكنها تركت أثراً المراق أن أنفه لم يزل ملازماً له طول حياته . ثم كانت هـنه المراق أن أنفسه لم يزل ملازماً له طول حياته . ثم كانت هـنه الحياث المراق المرا

العثمانى مدة . ولمسا توفى سعيد باشا عاد الى مصر فى أوائل عهسد الحديو اسماعيل وترقى فى الرتب العسكرية بسرعة حتى نال رتبة اللواء فى سنة ١٨٦٧ م وأصبح سردار الجيش المصرى فى سنة ١٨٦٧ م .

وأهم حـــوادث تاريخ حيانه في مصر حـــرب الحبشة التي كان فيها قائداً عاماً للجيش المصرى والتي شبت بين مصر والحبشة على أثر واقعة أوسا التي باغت فيها الاحبـــاش منزنجر Munzinger باشا حكمدار شرقى السودان والجنــود المصرية وقتــل فيهـا الحكمدار المذكور وزوجته وعـــدد كبير من هــــذه الجنود في أواخــــ, سنة ١٨٧٥ م . فعرر الخديو اسماعيل على الثر من الاحياش وأمر نجسله الامير حسين باشا ناظــــر الجهادية والبحرية باعداد حملة كبيرة فصدع بالأمر وجعل عليها محمد راتب باشا سردار الجيش قائدآ عاماً ولورنج باشا الامريكي Loring رئيساً لأركان الحــرب الذين كانوا خليطاً من المصريين والامريكان وسافر معها محمد على باشا البقلي الطبيب المشهور رئيساً لمستشفيات الميدان. وكان الجيش الذي أعد لهذه الحملة كامل العـــدد والعدة ولكنه مع هذا لم يكن النصر حليفـــه فهزمه الاحباش هزيمة نكرا. وقتلوا كثيراً من جنوده . وقـــد تنصل للخدديو اسماعيل - إن سموكم أخدتم على المواثيق أن أستشير فكانت النتيجة مع الاسف على غير ماتحبون .

ومع هذا فقد بتى المترجم له محظياً لدى الحديو اسهاعيل. فعاد سردارا للجيش وقد جاء عنه بعدد الوقائع رقم ٦٨٤ بتاريخ ٣ ذى القعدة سنة ١٣٩٣ هـ ( ٢٠ نوفبر سنة ١٨٧٦ م ) ما نصه :\_

صــار حضرة سعادتلو راتب باشــا سردار العساكر المصرية كما كان أولا . ا ه

وفى ٢٨ اغسطس سنة ١٨٧٨ م ألفت نظارة نوبار باشا الأولى وهى أول الوزارات المصرية المسئولة وكانت خليطاً من المصريين والأجانب تولى فيها نظارة الأشغال مسيو دوبلنير الفرنسي ونظارة المالية مستر ريفرس ولسون الانكليزي. وجعل فيها راتب الوزبر المصرى بما فيهم رئيسهم نوبار باشا ثلاثة آلاف جنيسه سنوياً. ورتب لكلا الوزيرين الأجنيسين ضعف ها الراتب أي سستة آلاف جنيسه سنوياً. وكان المترجم له في ها الناتب أي سستة للجهادية والبحرية وخلفه في سردارية الجيش الأمير حسن باشا النجل الثالث للخديو اسهاعيل. وقد ظل محمد راتب باشا في هذا المنصب الى ١٠ مارس سنة ١٨٧٩ م حيث ألفت نظارة أخرى رأسها المنصب الى ١٠ مارس سنة ١٨٧٩ م حيث ألفت نظارة أخرى رأسها على نظارة الجهادية والبحرية سعادة حسن أفلاطون باشاً.

وقد عاش المترجم له بعد ذلك عمرا طويلا وهو مبجل محسترم لأن صفاته الشخصية كانت من أجل الصفات وأكرمها ونال كل الرتب العسكرية حتى رتبة مشير وكان بلا شك من الشجاعة بمكان غير أن الحظ لم يرافق شجاعته المعترف بها من معاصريه . وكان رحمه الله من أقـــرب المقربين من المرحوم السلطان حسين كامل الذي أنعم عليه بالوشاح الآكبر مرن نيشان النيـــل . ولم ينس طول حياته مالحقه من سعيد باشا فأوصى بتركته الى زوجه ومن بعدها الى أبنــاء المغفور له الخديو اسماعيل لأنه عاش ومات عقبها لم يعقب . وكانت وفاته في ٧ مارس سنة ١٩٢٠ م .

# ۱۹ ــ واصف عزمی افندی (باشا) توف سنة ۱۸۹۸ م

هو من أبناء مصر الأقباط وأخو أمين بك عزى الذى كان. قاضيا بالمحكمة الأهلية وانتحر يباريس . تعلم المترجم له فى مدارس مصر ثم اختير للسفر إلى فرنسا سنة ١٨٦٠ م ولم ينص فى أوراق القسم الافرنجى على العالم الذى كان يتعلمه والمرجح أنه أرسل لتعلم الادارة الملكية (الحقوق) بها . وبعد أن أتم علومه عاد إلى مصر وعين فى وظائف الحكومة الادارية .

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۲۹۱ بتاریخ ۸ ینــایر سنة ۱۸۷۷ م مانصه : ـ

وجهت الرتبة الشانية إلى حضرة عـزتلو واصف عزى بك تشريفاتى ديوان الداخلية ورئيس قلم افرنجى بها .اه

وجاء عنه فى العدد رقم ٨٠٥ بتاريخ ٦ ابريل سنة ١٨٧٩ م :

انتقـــل من نظارة الداخلية إلى رياســـة مجلس النظـــار حضرة واصف بك عزمى ناظر قــــلم افرنجى وجعــــل رئيس قايينتو بذلك المجلس . اه

وجاء عنه في العدد رقم ٨١١ بتاريخ ١٨ مايو سنة ١٨٧٩ م :

تعـــــين جنــــاب عــــزتلو واصف بك افنــــدى لنظارة قلم مهمة بالمالية . اه

وجاء عنه بالعدد رقم ۸۲٦ بتاریخ ۳۱ اغسطس سنة ۱۸۷۹ م : وجهت رتبة المنهایز إلی جنباب عزتلو واصف بك وتعین ناظر قلم افرنكی بنظارة الداخلیة . اه

وجاء عنه فى الكتاب الذهبي للبحاكم المختلطة ما معربه: ـ

عـــين واصف باشا عرى رئيس شرف للمحــاكم المختلطة بالقاهرة فى ٢٩ مايو سنــة ١٨٨٨ وتوفى فى ٢٣ نوفمبر سنه ١٨٩٨ بالاسكندرية . اه

وكارب عالما فاضلا كما أنه كان من المقربين للأمير مصطفى فاضل ووكيلا لدائرته بمصر .

۰۰ ــــ احمد حمدی افندی (بك) توفی ســــنة ۱۸۹۹ م

هو النجل الشانى للمرحوم الدكتور محمد على باشا البقلى الجراح الكبير . وقد ترجمنا لوالده بالصفحة ١٣١ من هذا الكتاب .

أرسله سعيد باشا الى فرنسا فى يونيه سبسنة ١٨٦١ م وهو حديث السن ليتعلم بهسا مبادى العلوم وانتظم فى سلك تلاميد مدرسة شاسفان الى أن أتم دروسه بهسا فأدخل مدرسة الطب ياريس وبق بهسا الى أن نال شهادة الدكتوراه فى سنة ١٨٦٨ م فى عهد اسماعيسل حيث رجع الى مصر وعين معلما بمدرسة الطب ثم أسستاذا للجراحة العليسا وحكيمباشى قسم الجراحة بمستشفى.

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۷٤۰ بتاریخ ۲۶ دیسمبر سےنة ۱۸۷۷ م مانصه :

أحسن بعنوان الرتبـــة الثالثة الى كل من حضرات احــــد افندى حمدى حكيمباشى وخوجة الجراحة . الخ.. اه

وجاء عنه فی العدد رقم ٧٦٣ بتاریخ ۲ یونیه ســـــنة ۱۸۷۸ م مانصــــه :

أحسن بالنيشـــان المجيدى من الدرجة الرابعـــة والمدالية الى القائمقام احـــد حمدى بك طبيب الجراحة بقصر العيني . اه

وجاء عنه فى العدد رقم ٨٣٩ بتاريخ ١٤ ديسمبر سينة ١٨٧٩ م. مانصيه :

وجهت الرتبة الثانيــة الى حضرة عزتلو احمـــد حمدى بك جراح باشى باسبتالية مصر . اه

ثم عين مفتش عموم الصحة ، وكان أحـــد أعضاء القومسيون لطـــــي وبتى فى تفتيش عمــــوم الصحة الى أن أدركته الوفاة في مابو سنة ١٨٩٩ م .

وثرك من المؤلفات : ـ

- (١) ـ رسالة باللغة الفرنسية فى داء الفيل عند العرب وقــــد نال بهذا المبحث شهادة الدكتوراه .
- (٢) ـ كتـــاب ( تحفة الحبيب فى العمليـــات الجراحيـــة الصغرى والأربطة والتعصيب) طبع فى القاهرة سنة ١٨٧٩ م .
- (٣) ـ كتاب (الراحة في أعمال الجراحة) طبع في القاهرة سنة ١٨٨٠ م
- (ه) ـ كتاب (التحفة العبــاسية فى الأمراض التصنعية والادعائيــة) طبع بالقاهرة سنة ١٨٩٣ م .

وكان رحمه الله طبيبا ماهرا واسع الشهرة .

وهـذه النرجمة لحضنا معظمها عن نجله الذى عـين لنا تاريخ وفاته السالف الذكر وهـذا يخالف ماذكره جورجى بك زيدان فى كتابه تاريخ آداب اللغـة العربية من أن وفاته كانت سنة ١٩٠٣ وقد ذكر على باشا مبـارك المترجم له فى كتاب الخطط التوفيقية ج ١١ ص ٨٥ و ٨٩ بعبارة وجيزة وكان لايزال حياً .

# ۲۱ ـ حافظ حسنین افندي سنة ۱۸۶۹ - ۱۸۸۸ م

هو نجــل حسنين بك على البقلى ناظر الضربخــانة وشقيق محد على باشا البقــلى الطبيب المشهور. وقد ترجمنــا لوالده سابقا بالصفحة ١٦٧ من هذا الكتاب.

ولد المسترجم له سنة ١٨٤٦ م وتعلم فى مصر بمسدرسة الفرير وسسافر الى فرنسا فى عهد سعيد باشسا وسنه إذ ذاك ثلاث عشرة سنة وقسد ذكر بين تلاميذ البعثات فى عهد سعيسد باشا مرتسين . مرة فى أوراق القسم الافرنجى بتساريخ سنة ١٨٦٠ م باسم حافظ فقط . ومرة فى دفائر دار المحفوظات العربية الخساصة بتلاميذ البعثسات باسم حافظ حسنين حسكم ملازم ثان بباديس فى اكتوبر سنة ١٨٦٦ م .

وكان مرتبه الشهرى وهو يتعسلم بفرنسا من اكتوبر سنة ١٨٦٢ م مبلسخ ٥٠٠ قرش . وقد عاد منها الى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٧٠ والتحق تليسذا بمدرسة الطب بقسم الصيدلة . ثم رجع الى باريس بعد ذلك مرة ثانية وبق فيها الى أن نال دبلوم العلوم الطبيعية والكيميائية فى سنة ١٨٧٦ م من المعهد الطبيعى Sciences وعندئذ رجع الى مصر نهائياً وعسين معلما للتساريخ الطبيعى بمدرسة الطب بها وأعطى رتبسة الصاغ . ثم معلما بالمسدرسة التجهسبزية

بدرب الجامسيز التساريخ الطبيعي أيضا . ثم بالمدرسة التوفيقة في نظارة بلتيه بك سنة ١٨٨٥ م ولم يمك بها طويلا فقسد حصل بينسه وبين ناظرها خلاف سبيه انتهاك الناظر لكرامته وطرده له من غرفته فكبر عليه هسذا الآمر وقابل هسذه الاهانة بمثلها فشكاه الناظر الى نظارة المعارف في عهد وكالة يعقوب أرتين بك (باشا) فنصر الناظر عليه لما كان بين والديهما من عداوة سابقة حيث أظهر حسنين بك على الكيميائي غش كثير من الآشياء التي كان يستجلبها أرتين بك للحكومة المصرية . فانهر يعقوب هذه الفرصة وانتقم من ولده بفصله من وظيفته . فبتى في منزله ملازما للطالعة والدرس الى أن أدركته الوفاة في ٢١ يوليه مسئة ١٨٨٨ م ودفن بقرافة المجاورين مع والده في مدفن واحد.

وقد أعقب ولدا واحدا هو حسنين بك حافظ من زوجته البلجيكية التى تزوج منها بفرنسا ثم جاءت معه الى مصر وأسلست إسلاما صحيحا بعد موت زوجها . وقد عاش ولده هذا بعد موته ثم توفى في ٧ مارس سنة ١٩٢٦ م .

وقد لخصنا معظم هـذه الترجمة عن زوجته المذكورة وهى سـيدة أوربيـة مثرية محترمة أصبحت بعد وفاة نجلها منه فى حزن مستمر. وقد أوقفت ثروتها من بعدها على الإعمـال الخيرية النافعة.

وورد ذكر المترجم له فى كتـــاب الخطط التوفيقيـــة لعلى باشا مبارك ج ١١ ص ٩٠٠ هـــذا ، وبالمترجم له يكون عدد الذين ورد ذكر أسمائهم فى أوراق القسم الافرنجى الخاصـــة بتلاميذ البعثــات فى هذا العهد واحدا وعشرين .

ولكن جاء فى ترجمة ابراهيم بك رأفت السابقة أن ســـعيد باشا أرســـله إلى فرنســـا وأرســـل معه أخاه الصغير عثمان رأفت. وقد بحثنا فيما بين أيدينا من المســـادر عن ارســــال عثمان هذا فلم نعثر على شيء إلا أننا مع ذلك نميـــل الى تصديق رواية أهــــله في هــــذا الشأن. وعلى هــــذا الاعتبار نرى الحاقه بهم وتترجم له فيما يـــلى :-

## ۲۲ ــ عثمان رأفت بك ( باشا ) توفى ســنة ۱۸۹۸ م

هــو الابن الأصغر لابراهيم بك رأفت الكبير . تعــلم في مدارس مصر مبادى العلوم وأرســله سعيد باشا الى فرنسـا وهو في الثالثة عشرة من عمره فتعلم هنـاك الى أن تأهل للدخــول في مدرسة سانسير الحربيــة فدخلها وتعــلم فيها كأخيه هندسة أركان الحــرب . وكانت مدة إقامته بفرنسا سبع ســنوات فعاد بعد أخيه بقليل وعين عنــد رجوعه ضابط مدرسة الحقوق ثم ألحق بأركان عرب الجيش ثم نال رتبـة الملازم الأول وأخذه سمو الأمير محــد توفيق باشا وكان ولى عهــد مصر ياورا له وظل في خدمتــه إلى أن تولى أريكة مصر فظل أيضا في خدمته .

وقد جاء عنه فی عدد الوقائع رقم ۸۱۹ بتاریخ ۱۳ یولیه سینة ۱۸۷۹ م (فی بدء ولایة الخدیو توفیق) مانصه :\_

وجهت الرتبة الثالثـــة الى حضرة رفعتلو عثمان بك رأفت الذى تعين ميراخور بدائرة الحضرة الفخيمـــة الخديوية . اه

وقد ترقى من ياور الى سرياور ثم نال رتبة الفريق. ولما تولى الحديو عباس الشانى كان أيضا سرياورا له وظل فى خدمت سينة ثم خلفه فى همذا المنصب الأمير أحمد فؤاد ( جلالة ملك مصر فؤاد الأول) وأحيال المنرجم له على المعاش ثم أدركته الوفاة فى ديسمبر سنة ١٨٩٨ م.

هذا ، وليس بخاف أن هؤلاء الاثنين والعشرين تليذا السابق ذكرهم لم يرسلوا الى فرنسا فى وقت واحد كما يفهم من تراجمهم السالفة . إلا اننا رغم هلنا نرى اعتبارهم بعثة واحدة لأنهم أرسلوا إلى فرنسا جميعا ولأن أكثرهم أرسل فى سنتى ١٨٥٤ و ١٨٥٥ م فيصح أن يكون باقيهم ملحقا بهم . وبناء على ذلك تكون بعثهم هى البعشة الأولى فى عهد سعيد باشا .

## البعثة الثانية الى النمسا

#### 

ورد ذكر أعضاء هــنه البعثة في دفاتر دار المحفوظــات. العربية وعددهم كما ذكروا فها أحــد عشر تليذا . وقد جاء في هذه الدفاتر أنهم أرسلوا جميعا إلى النمسـا في ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلوم الصحية بمدينة مونخ . وسميت في هذه الدفاتر مع هذا بعثة الى النمسا لآن النمسا الى ذلك الحين كانت رئيسة على الامارات الجرمانية ولو اعتبرنا الحالة الحاضرة الآن لكانت بعثــة الى المانيا . وعلى أى حال فان هــنه البعثة كانت تتعلم في مونخ عاصمة بقاريا احدى الامارات الالمارات العائرات بقيت بها إلى أوائل أغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم نقلت الى فرنســا بقيت بها إلى أوائل أغسطس سنة وأتمت علومها بمدارسها .

وقد جاء عن هـنه البعثة بعد أن انتقـلت إلى باريس فه. أوراق القسم الافرنجى بتاريخ ٨ نوفب بر سنة ١٨٦٣ م خطـاب من. مسيو چول لومرسيه وكيـل الرسالة المصرية بياريس إلى سعـادة ناظر الخـارجية المصرية ترجم ملخصه في هـنه الأوراق بأنه أي مسيو لومرسيه سبق أن حرر خطابا لحضرة كـاوتشى بك يطلب فيه تعيين جهة بياريس للحصول منها على المبالغ اللازمة لمصروفات. التلاميذ الاحـد عشر الحكما التابعين لرسـالة مدينة مونخ الذين.

وصلوا الى باريس فى ٢٢ اغسطس سسنة ١٨٦٣ وأنه يرى أن تكون هذه الجهسة هى مصرف الخواجات ماركو وارد وشركائه بيساريس ليعطيه مايحتاج اليه من المبالغ اللازمة من مصروفات المأكل والمشرب والملبس والتعليم المحتاج اليها الأحد عشر تليذا الحكاء المذكورون. اه فكتب ناظر الخارجيسة والمدارس المصرية الى ناظر المالية يطلب الافادة بمعرفة الماليسة عن الجهة التى يصير منها تأدية المبالغ اللازم صرفها على الاحد عشر تلبيسندا الحكاء التابعين لرسالة مونخ ليحرر الى مسيو لومرسيه وكيل الرسالة المصرية عن ذلك.

ثم جاء عن أعضاء هذه البعثة فى أوراق القسم الأفرنجى أيضا الحنطاب الآتى وهذا نصه :-

مجلس عموم صحة رئيسي عزتلو افندم

فيما كتب لحضرتكم من هنا بتاريخ ٧ رجب سنة ١٢٨٠ ثمرة ٨٥ بخصوص التلامذة الذين كانوا بمدينة مونخ وصار نقلهم الى باريس ذكر بأنه يصيير التحرير من طرفكم الى الخواجه لومرسيه بالتوضيح عن اليوم الذي يصير استيلاء مصاريف أولئك التلامذة من ابتداه . وترد الافادة عن ذلك لهنا الأجل المعلومية .

وحيث للآن لم وردت الافادة المرغوبة عن ذلك فلزم تحريره لجنابكم الأمل سرعة ورود الافادة كسابقة الكتابة عن المخصوص المذكور ، وكيل المالية محمد سنة ١٢٨٠ (امضاء)

ومن كل هذا يعرف أن هذه البعثة بعد أن تعلمت بمونخ نقلت الى فرنسا لاتمام التعلم بها. وقد بقوا يتعلمون بفرنسا من ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦٠ الى سنة ١٨٧٠ م وبعضهم. الى سنة ١٨٦٨ و سنة ١٨٦٩ م . ومن المعروف أن نقلهم الى باريس وتعلمهم بها كان فى عهد الحديو اسماعيال لأن عهده بدأ بولايته مصر فى ١٨ يناير سنة ١٨٦٣ م . وهاك أسماءهم كما ذكرت فى دفاتر دار المحفوظات :—

(۱) — مصطفی فایض افندی (۲) — ابراهیم صبری افندی (۳) — احمند ندیم افندی (۶) — حسن محمود افندی (۵) — لطیف اغیا افندی (۳) — محمود رشدی افندی (۷) — علی فهمی افندی (۸) — محمد حافظ افندی (۹) — ابراهیم حسن افندی (۱۰) — محمد سالم افندی (۱۱) — محمد السید افندی .

واليك تراجمهم :ــــ

## ۲۳ مصطفی فاید افندی (بك) سنة ۱۸۶۸ - ۱۹۲۳ م

هو ابن المرحــوم احمـد باشا فابد الذى سبقت ترجمــه بالصفحة ٢٧ من هـذا الكتاب. وقـد ذكر المـــارجم له فى دفاتر دار المحفوظـــات الـعربية باسم مصطفى فايض ، وفى الـترجمــة الني. بعث بها الينا نجـله باسم مصطفى فايد. وقـد اثبتناه هنا بهذا الاسم.

ولد المسترجم له فى سنة ١٨٤٨ م وتعسلم بمدارس مصر ثم اختسير وهو برتبسة الاسپران لتعسلم العسلوم الطبيسة بمسدينة مونخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبة الفدى قرشا وكان مرتباً لوالدته بمصر ٤٠ قرشا بتوكيسل محسد افندى عبد الرحمن الطبيب بقصر العينى .

وفى عهد الخديو اسماعيل نقل الى فرنسا فى ٢٢ اغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم تحول من دراسة الطب إلى تعسلم الفنون الحرية بأمر الخديو المسذكور عند زيارته لفرنسا لما رآه فيسه من اعتسدال القوام وقوة البنية فالتحق بالمدرسة الحسرية هناك وأتم بها دراسته وتخسرج منها ضابطا فى الطوبحية سنة ١٨٧٠ م وعاد إلى مصر فالتحسق بالجيش ولم يكد يلبث به مسدة حتى تركه لخسلاف وقع بينه وبين بعض رجاله حول بعض نظريات الاصلاح فيه على أنه كان طول حياته مهما بالشؤون الحرية ومتبعاً لتقدمها ورقيها كما كان على اتصال دائم بأقرانه الضباط الذبن أصبحوا أعظم قواد للجيش الفرنسي وكثيراً مازارهم عند سياحته بأوربا اللى كان ياردد عليها وزار أغلب بلادها .

وكان رحمه الله وديعاً محباً للخير مساعداً لاخوانه ومعارفه . وقد توفى فجأة فى ١٩ ديسمبر سنة ١٩٢٣ ·

وعن نجله محمود افندى فايد لخصنا معظم هذه الترجمة .

#### ۲۶ ــ ابراهیم صبری افندی (بك) توف حـــوالی سنة ۱۹۱۵ م

تعلم في مدارس مصر ودخــــل مدرسة الطب بقصر العيـــني ثم اختـــير وهو برتبـــة الاسيران للسفر الى مونخ في ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلوم الطبيـــة والصحية هناك . وكان مرتبه الشهرى → وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلخ أربعاين قرشاً بتوكيل محمد افندى بدر الطبيب بمدرسة الطب ثم نقل الى فرنسا لاتمام علومه بها. ولما أتم علومه عاد الى مصر وعين معلساً بمدرسة الطب بمرتب قدره خسمائة قرش من أول اكتوبر سنة ١٨٧٠ م ثم عين طبيباً بالجيش المصرى ونرقى فيه الى أن صار حكيمباشي بالآلايات . ثم نقـــل الى وظيفة حكيمباشي البوليس. ثم عاد معلاً بمدرسة الطب لعلم وظائف الأعضاء ( الفسيولوجيا ) وبقى كذلك زمناً تخـــرج فيه على يديه كثيرون وقــــد كانوا بجلونه لمواهبه العلبيـة وصفاته الطيبة. وكانت له منزلة كبيرة عند رجال الحكومة والاهالي جميعا وقد أحيل على المعاش ســـنة ١٨٩٢ م واشـــتغل وهو فيه بالتـــأليف ولكن حوالى ســـنة ١٩١٥ م وله ذرية باقية في مدينـــة حلوان أكبرهم ابنه محمــود افنـدى صبرى الموظف بمصلحــة التنظيم بحلوان وعنه أخذنا معظم هذه الترجمة .

وقـــد جاء عنه في كتاب ( الخطط التوفيقية ) لعــــلي باشا

مبارك ج ١١ ص ٩٠ أثناء الكلام على زاوية البقلي مانصه:

هــو ابن عم بدر بك دخــل المدارس بمصر ثم سافر فى مدة المرحوم سعيد باشا الى بلاد أوربا فتعلم بهـا وأتقن فر الطب ثم عاد فى سنة ست وثمانين وهــو الآن فى وظيفــة حكيمباشى فى الآلايات برتبة بكباشى . ا ه

## ۲۵ – احمـد ندیم افندی

ولم تطـــل حيـاة المترجم له فتوفى فى أثنـاء عهـــد الحديو اسهاعيل فى سنة لم نعلمها .

> ۲۶ ــ حسن محمود افندی (باشا) سنة ۱۸٤۷ ــ ۱۹۰۶ م

ولد سنة ١٨٤٧ م بضاحية مب ضواحى القاهرة على طريق الأهـــرام تســمى قريــة الطالبيــة . وتعــلم فى مدارس مصر واختير منهـا وهو برتبــة الاسپران للسفر الى مونخ

فى ابريل سنة ١٨٦٦ م لتعسلم العلوم الصحية بها . وكان يأخسذ مرتباً شهرياً قسدره ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ وقد أبوهم العبل عمسود افندى ابراهيم الطبيب بقصر العينى . وقد بقي يتعسلم فى مونخ الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م ثم نقسل منها الى فرنسا حيث أتم علومه بباريس . وقسد التحق وهو هناك بجمعيت بن طبيتين لم يزل متصلا بهما وهو بمصر رغبة منسه فى دوام الصلة بأطباء أوربا . ولما رجع الى مصر فى أوائسل سنة ١٨٦٨ م عين بوظيفة مساعد أستاذ التشريح بمدرسة الطب كا ورد بدفاتر دار المحفوظات ثم عدين بها أسستاذاً للتشريح وغيره ثم عين بعدة وظائف أخرى وكان مع ذاك طبيباً لبعض دوائر الأمراء وبالمعية السنية .

وقد جاء عنه فی عـــدد الوقائع المصرية رقم ۸۳۲ بتـــاريخ ۱۹ اکتوبر سنة ۱۸۷۹ م ما نصه :ـ

تعــــين جنــاب عزتلو الدكتور حسن بك محــــود مفتش صحة مصر . اه

وجاء عنه بالعدد ۸۳۸ بتاریخ ۷ دیسمبر سنة ۱۸۷۹ م مانصه: وجهت رتبة المتهابز الی حضرة عزتلو حسن محمود بك افندی مفتش صحة مصر . ا ه

ثم تولى إدارة مجلس الصحة ثم عــــين رثيساً لمدرسة الطب

من سنة ١٨٨٩ الى سنة ١٨٩١ م ونال رتبة الباشوية. ومن أعماله الني تذكر له بجميل الثناء والحمد أنه أنشأ في مصر بجمعاً طبياً للنظر في الأمور الصحية ولكنه لم يدم طرويلا. ثم اشتغل بالأمور العامة وانتدبه بجمع البرازيل الطبي لعضويته كما انتدب عضوا بعدة مؤتمرات طبية وكانت وفاته سنة ١٩٠٦ م.

وكان رحمه الله مجباً لوطنه منكباً على البحث والعمـــل جاداً .

ف خــــدمة فنه وهو من العصاميين الذين أوصلهم جدهم إلى اكتساب .
الشهرة والصيت الحيد .

وقد ترك من المؤلفات :ــ

- (۱) ــ رســالة فى داء الفقاع ألفها قبل رجوعه من فرنسا ونال بها شهادته .
- (٢) \_ الاستكشاف العصرى في الدمل المصرى . طبع سنة ١٨٧٣ م.
  - . (٣) ــ الفوائد الطبية في الأمراض الجلدية . طبع سنة ١٨٧٥ م .
- (٤) \_ ينبوع شفاء الأبدان في حمامات حلوان . طبع سنة ١٨٧٧ م .
- (ه) ــ الرمد الصديدى للدكتور دوتريو الكحال. وهو مترجم طبع سنة ۱۸۷۸ م.
  - (٦) ــ البواسير ومعالجتها . طبع سنة ١٨٧٨ م ٠
  - (٧) ــ رسالة في حمى الدنج طبعت سنة ١٨٨٢ م .
    - ( ٨ ) ، الهيضة . طبعت سنة ١٨٨٣ م .

- (۹) تحفـــة السامع والقــارى فى مرض الطاعون السارى .. طبع سنة ۱۸۸۳ م .
- (١٠) الخلاصة الطبية فى الأمراض الباطنية . طبع سنة ١٨٩٢ م . وله غير ذلك مقالات طبية نشرت بمجلة المقتطف وغيرها .

#### ٢٧ - لطيف اغيا افندي (بك)

هـو أرمى الجنس من أسرة أرمنيـة توطنت الشام ونرح. بعض أفـرادها الى مصر ومعهم المترجم له . فأدخـاوه فى مدارس مصر للتعلم بها . ثم اختـير منها وهو برتبـة الاسپران للسفر الى موخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العـاوم الصحية . وكان مرتبـه الشهرى ٧٠ قرشاً . وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلـغ . به قرشاً بتوكيـل يعقوب افندى كا ورد بدفاتر دار المحفوظات . وقـد ظل يتعـلم بمونخ الى أواخر أغسطس سـنة ١٨٦٣ م حيث نقـل يتعـلم بمونخ الى أواخر أغسطس سـنة ١٨٦٣ م حيث نقـل منها الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٧٠ م. فعـين مساعد خوجـة التشريح بالمدرسـة الطبية كا ورد بدفاتر فعـين مساعد خوجـة التشريح بالمدرسـة الطبية كا ورد بدفاتر المحفوظات المصرية . ثم أستاذاً للتشريح . ثم كان طبياً ثانياً لضبطية مصر فى عهد الحـديو اسهاعيل . ثم حكيمباشى بمديرية قنا فى أواسـط سنة ١٨٧٩ م ثم نال رتبــة البكوية بعد ذلك .

وقـــد جاء عنه فی عـــدد الوقائـــع رقم ۸۱۵ بتــارېخ

١٥٠ يونيه سنة ١٨٧٩ م مانصه :ــ

عين رفعتلو لطيف افندى أغيا الذى كان حكيمباشى بمديرية الجيزة حكيمباشى بمديرية قنا . ا ه

هذا كل مانعرفه عن المارجم له ولم نعلم سنة وفاته . وقد اخذنا البعض هذه المعلومات عرب بعض أعيان الارمن بمصر

#### ۲۸ - محمود رشـــدی البقلی افندی توفی حـــوالی سنة ۱۸۸۹ م

تعلم فى مدارس مصر ثم اختير وهو برتبة الاسپران للسفر اللى مونخ فى ابريل سنة ١٨٦٢ م لتعلم العلم الصحية بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيل محمد افندى بدر الطبيب بقصر العينى . وقد ظل فى مونخ الى أواخر اغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث نقل الى فرنسا فأتم علومه بها وعاد الى مصر فى اكتوبر ستة ١٨٧٠ م فعين مساعد خوجة التشريح بمدرسة الطب ثم أستاذاً بها لهذا العلم . ثم نقدل الى الوظائم واخد وظيفة له حصيماشى مديرية الموفية وكان ذلك حوالى سنة ١٨٨٧ م .

وكان المترجم له من أمهـــر رجال الطب بمصر وهـــو صاحب القـــــاموس الطبى المشهور الذى ألفه بالعربية والفرنسية . وهو قاموس انتفع به الاطباء في عصره ولايزال من المراجع المهمة لهم ومن

الكتب التى لاتخلو منها مكتبة طبيب . ثم أصيب فى أثناء توظفه عدد بديرية المنوفية باضطراب عصبى لازمه مدة طويلة واستفحل معه فأحيل من أجله الى المعاش وتوفى وهو مصاب به حوالى سنة ١٨٨٩ م وقد جاء عنه فى كتاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبارك على زاوية البقلى ما نصه :-

تربی بالمدارس ثم سافر الی بلاد أوربا فتعلم بها ثم عاد فی سنة ست (۱) وثمانین ( ۱۸۷۰ م ) وهو الآن فی وظیفة. حکیمباشی بمدیریة المنوفیة برتبة الصاغ . ۱ ه

### ۲۹ — علی فهمی افنــــدی توفی سنة ۱۸۶۸ م

وكان المترجم له من أذكياء أفراد هذه البعثة وأنجب تلاميذها

<sup>(</sup>١) المذكور فى دفاتر دار المحفوظـات أنه رجع فى اكتوبر من سنة ١٨٧٠ م وهو يقع فى سنة ١٢٨٧ هـ. لا سنة ١٢٨٦ كما ذكر ومثل هذا يقال فى عبارته السابقة عن الدكتور ابراهيم بك صبرى .

وكان ذكاؤه موضع إعجاب أساتذته كما روى لنا ذلك . وهــــذا ماجعل الاسف على وفاته فى أثــــاء دراسته شديدا ووقع نعيــــه فى مصر على أهله وعارفيه أليها . رحمه الله .

#### ۳۰ – محمد حافظ افندی (بك) سنة ۱۸۶۰ – ۱۸۸۷ م

هو ابن المرحوم الدكتور السيد عمد طائع العاصى . ولد المترجم له بالاسكندرية سنة ١٢٥٦ ه ( ١٨٤٠ م ) حيث كان والده طبيب دار صناعها ( الترسانة ) وتلق علومه الطبية بمدرسة الطب بالقاهرة . ثم أرسل الى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢ م وهو برتبة الاسپران لاتقان علومه بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشاً وكان مرتباً لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشاً بتوكيل أخيه احمد افندى حافظ الطبيب بقصر العينى . وقد ظل مدة يتعلم بمونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخر أغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث أتم علومه بباريس ثم عاد إلى مصر فى اكتوبر سنة ١٨٧٠ م فعين طبيبا للرمد بمستشفيات مصر ثم مدرسا بمدرسة الطب للولادة والرمد وكان مخصصا بعض وقته فى الصباح وفى المساء لمعالجة المصابين بالرمد فى منزله . ثم كان وكيل نظارة مستشفيات مصر فى سنة ١٨٧٤ م .

وقد جاء عنه فى عدد الوقائع المصرية رقم ٧٤٣ بتاريخ ١٣ يناير ســــنة ١٨٧٨ مانصه :--

أحسر بالرتبة الثانية الى حضرة رفعته الدقتور

#### محيد افندي حافظ الطبيب الكحال . ١ ه

وكان عضوا من أعضاء الجمعية الماسونية المشهورين أيام حكومة الحديو توفيق . وقد توفى وهـــو متقـــلد وظيفة التدريس بمدرســـة الطب ســـنة ١٣٠٥ هـ ( ١٨٨٧ – ١٨٨٨ م ) .

وقد ترك من المؤلفات كتابه ( مطمح الأنظار في تشخيص أمراض العمين بالبحث بالمنظار ) . طبع بمصر سنة ١٨٨٢ م .

### ۳۱ ـــ ابراهېم حسن افندی (باشا) سنة ۱۸۶۰ ــ ۱۹۱۷ م

ولد فى القاهرة سنة ١٨٤٥ م وتعلم بمدارسها الاميرية ثم دخول مدرسة الطب بقصر العينى سنة ١٨٥٨ م واختير منها للسفر إلى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢ م لاتقان علومه بها وكان وقتئذ برتبة الاسپران . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبا الأخيه حسن افندى حسن بمصر ٤٠ قرشا وقد ظل مدة يتعلم فى مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخر أغسطس مدة يتعلم فى مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا فى أواخر أغسطس سنة ١٨٦٣ م حيث أثم علومه يباريس ثم عاد إلى مصر فى نهاية سنة ١٨٦٦ م وأرسل إلى ألمانيا لدراسة الطب الشرعى حيث أحرز شهادته ورجع الى مصر فعين فى سنة ١٨٧١ م مدرسا للطب

الشرعى فى مدرسة الطب بقصر العينى. ثم طبيبا للأمراض الباطنية بالمستشنى الأميرى وكان طبيبا للأسرة الخديوبة فى حكومة الخديو اسماعيل وقد سافر فى معيته إلى اوربا بعد تخليه عن الاريكة الخديوية.

وفى سنة ١٨٧٧ م أنعم عليه بالرتبة الثالثة وبالشانية فى سنة ١٨٧٨ م ورتبه المتابر سنة ١٨٧٩ م . وفى سنه ١٨٨٨ عين مفتشا لمصلحة عمه والصحة وأنعم عليه الحديو توفيق باشا برتبه الميرميران الرفيعة . وفى سهنة ١٨٩١ م أنابه الحكومة المصرية عنها فى المؤتمر الصحى الذى عقد بلندن فى هذه السنة . وبعه اننهاء مهمته بهذا المؤتمر عاد إلى مصر وعين ناظرا لمدرسة الطب من سهنة ١٨٩١ الى سهنة ١٨٩٨ م . وكان من أعضاء الوفد الذى أوفدته الحكومة المصرية إلى الهنه لمن أبياب تفشى الطاعون . وقه سافر فى أخريات حياته المحث أسباب تفشى الطاعون . وقه سافر فى أخريات حياته الحدث أسباب تفشى الطاعون . وقه سافر فى أخريات حياته الحدث أسباب تفشى الطاعون . وقه ١٩٩١ م .

ونزوج المترجم له من المانيــة ذريته كلها منهــا وحاز الشهرة من بينهم نجله المرحــوم الدكتور النـابغة على بك ابراهيم رامن الجراح الكبير .

وكان رحمه الله ساى المنزلة كريم الأخلاق عالما فاضلا وقد ترك من المؤلفات كتابا في الطب الشرعي يسمى

( روضة الآسى فى الطب السياسى ) طبع سنة ١٨٧٦ م وآخر فى الأمراض الباطنية يسمى ، جامعة الدروس السنوية فى الأمراض الباطنية ، طبع يبولاق سنة ١٨٩٥ م فى مجلدين .

> ۳۲ - محمد سالم افندی (بك) سنة ۱۸۶۸ - ۱۸۹۶ م

هـــو ابن المرحوم سالم بك على مفتش صحـــة الأقاليم القبلية في عهد سعيد باشا .

ولد المترجم له فى سنة ١٨٤٨م ثم تعلم فى مدرسة الطب واختير منها وهبو برتبة الاسبران للسفر إلى مونخ فى أوائل سنة ١٨٦٢م لاتقان العلوم الطبية بها . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا وكان مرتبا لوالدته بمصر مبلغ ٤٠ قرشا بتوكيل والده المذكور . وقد ظل مدة يتعلم بمونخ ثم نقل منها إلى فرنسا حيث أتم علومه يباريس وعاد إلى مصر فى سبتمبر سنة ١٨٦٩م فعين بعسد عودته طبيبا بمستشفى عموم القنال . ثم نقال إلى بعض المستشفيات طبيبا بمستشفى عموم القنال . ثم نقال إلى بعض المستشفيات الرحم بديريات الوجسه البحرى ولبث بها إلى أن أرسلت بعض فرق الجيوش المصرية التوسع فى فتوح السودان . فرأت المحكومة فى ذاك الوقت أن الأولى معالجة رجال الجيش بواسطة المحكومة فى ذاك الوقت أن الأولى معالجة رجال الجيش بواسطة

أطب المحبيرين عمر تعلموا في أوربا فعينت بعض رجال البعثات العلمية إلى أوربا في مدرسة الطب للتدريس بها والعمل في مستشفاها وألحقت البعض الآخر في وظائف الجيش فكان المترجم له عن سافروا إلى السودان ثم عاد منه وتوجه مع الجيش المصرى الحرب الحبشة ثم عاد بعد ذلك واستمر طبيبا بالجيش يرتبة البكباشي . ثم توجه مصع فرق الجيش المصرى الى أرسلت لمساعدة الجيش العثماني في حرب الروسيا .

وقـــد جاء عنــه فی عدد الوقائع المصربــة رقم ۲۹۳ بتاریخ ۲ یونیه ســـنة ۱۸۷۸ م مانصــه:

أحسن بالنيشان الجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية الى حضرة البيكباشي محسد سالم افندى حكيمباشي عجمد سالم افافرقة الأولى . ا ه

ثم عاد منها واستمر فى الجيش المصرى حنى ارتقى إلى رتبة أميراً لاى . وكان الطبيب الأول للجيش فظل فيه حتى حدثت الثورة العرابية فعين مفتشا لعموم مصلحة الصحة . ثم أحيال منها إلى المعاش ومكث بعد ذلك سنوات قليلة ثم أدركته الوفاة فى سينة ١٨٩٤ م .

وكارب رحمه الله مثابراً على عمله متفانيا فى خدمة وطنه وقد لخصنا معظم نرجمته عن نجله سالم باشا محمد مدير أسيوط سابقاً.

# ۳۳ - محمــد السيد افندي توفى سنة ١٨٧٤ م

هو الابن الاصغر للشيخ سيد ادريس . تولى نربيته بعد موت أيه أخدوه عبد الله بك السيد الذى نرجمنا له سابقا بالصفحة . ٣٥ من هذا الكتاب . فأدحه المدارس الاميرية ثم مدرسة الطب بقصر العيني واختير منها وهدو برتبة الاسپران للسفر إلى مدينة مونخ في أوائل سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الامراض الباطنية . وكان مرتبه الشهرى ٧٠ قرشا . وقد ظلل مدة يتعلم في مونخ ثم نقل منها إلى فرنسا في أواخدر اغسطس سنة ١٨٦٣ م فأتم عدومه يباريس ثم عاد إلى مصر في سبتمبر سنة ١٨٦٣ م . وقد عين بعد عودته طبيبا بمديرية الغربية ثم ارتق إلى حكيماشي هذه المديرية . وأنشأ وهو موظف د صيدلية السيدين ، بجوار جامع السيد احمد البدوي . وسميت بذلك لاسمه واسم أخيسه واسم السيدين البدوي والدسوق . ثم اعدتراه مرض الصدر فأخذه أخدوه إلى الاسكندرية وتوفى في منزله بها في سنة ١٨٧٤ م . وكان رحمه الله متزوجا من فرنسية لم يعقب منها ذرية م

وهو عم المرحومين أميرالآلاى على بك حيدر مدبر اسوان. وابراهيم باشيا وجيه وكيل وزارة الخارجية ابنى أخيسه عبد الله بك السيد . وعن ابراهيم باشيا وجيه أخذنه معظم هيذه الترجمية .

وبالمترجم له تم عدد أعضاء هذه البعثة الأحد عشر وهم جميعا كانوا يتعلبون العلوم الطبية . وقد كان فى فرنسا قبلهم تلميذ أرسله سعيد باشا وهدو صغير إلى فرنسا ليتعلم فى مدرسة لعلوم خصوصية . ولما تأهل لدخول مدارسها العليا آدخله مدرسة العلوم الكيميائية وهو على افندى محمد البقلي . وقد ذكر اسمه ومدة تعلمه بدفاتر دار المحفوظات المصرية . وهدنا مايدعونا إلى الحاقه بتلاميذ هدنه البعثة وإن كان قد سبقهم فى التعلم بفرنسا . وها تحرب نترجم له فها يلى متبعين له بهم فى العدد :

# ٣٤ – على محمــد البقلى افندي (بك) توفى سنة ١٨٨٣ م

هو ابن المرحوم الدكتور محمد على باشا البقلى الطبيب المشهور من جارية سوداء وهو أكبر أولاده . وقد ترجمنا لوالده يالصفحة ١٣١ من هدنا الكتاب . تعلم المترجم له في مدرسة الفرير بالقاهرة بجهة الخرنفش وبمدرسة قصر العيني مدة يسيرة ثم التمس والده من سعيد باشا أن يرسله هو وأخاه احمد حمدى إلى اوربا بمناسبة عزمه على ارسال حافظ حسنين ابن المرحوم حسنين بك على البقلى إليها على أثر موت ايسه فأجابه سعيد باشا إلى ملتمسه وأرسلها إلى فرنسا . وقد أرسل الخديو اسهاعيل بعدهما ولده الثالث حامد محمد إلى فرنسا

لتعلم علم الحقوق . فتعلم المترجم له هناك مع أخيه في مدرسة خصوصية إلى أن تأهيلا لدخول المدارس العليا فدخل على محمد مدرسة العلوم الطبيعية والكيميائية بفرنسا في سنة ١٨٦٢م وكان. برتبة الملازم الثاني وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش وأتم عيلومه بها وعاد إلى مصر في اكتوبر سينة ١٨٧٠م م. فعين معلما للصيدلة بمدرسة قصر العيني وظل في هذه الوظيفة قائما بعمله خيير قيام مثني عليه من رؤسائه ورصفائه لغزارة علمه ودماثة أخيلاقه إلى أن حل الوباء بمصر في سينة ١٨٨٣م فنهب ضحية له مع ضحاياه العديدة وقد كان وباء شيديدا جارفا فات به رحمه الله في بضع ساعات بعمد اصابته به . وكان ذلك في ٢١ يوليه سنة ١٨٨٣م من

وقد جاء عنه فى كتاب الخطط التوفيقية لعلى باشا مبارك ج ١١ ص ٩٠ مانصه :ــ

على افندى ابن محمد على باشـــا فى وظيفة أجزاجى وششنجي. ومعلم التحليلات الكيميائية برتبة الصاغ . ا ه

وقد أخـــذنا معظم هذه الترجمـــة عن حضرة ابراهيم افندى حـــدى نجل أخيه الدكتور احمـــد بك حمـدى كما أخذنا عنه أيضــه ترجمة أبيـــه اللى أتينا علمـــا سابقا فنشكره .

# البعثة الثالثة في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م إلى فرنسا

ذكرت هـنه البعثات في دفائر دار المحفوظات المصربة العربية الخاصة بالبعثات في اكتوبر سهة ١٨٦٢ م . وعدد أعضائها كما ذكروا فهها أربعة عشر تلبيذا أتم معظمهم دراسته بمدرسة الطب بقصر العيني وسافروا جميعا إلى فرنسا لاتقان علوم الطب والصيدلة بها أو لاتمامها . وقد انضم إلهم هناك ثلاثة كانوا يتعلمون قبلهم في أوربا وهم خليل افندى ابراهيم النبراوي الذي كان يتعمل الطب في عهد عباس باشا الأول بالنمسا (أي بمدينة مونخ) . وحافظ حسنين افندي على البقلي وعلى محمد افندي البقلي اللذان كانا يتعلمان العملوم الكيميائية قبلهم فهرنسا . وقد ترجمنا لحؤلاء الثلاثة سابقا .

ولا شك عندنا أن هذه البعثة هي التي عناها من كتبوا عن البعثات في عهد سمعيد باشا . ولعلهم خصوها بالذكر دون بعثتيه السالفتين لانهمم لم يعثروا علهما ولم يقفوا على المصدر الذي يثبتهما . فهمدنه البعثة هي التي تنطبق عليها أقوالهم التي ذكرناها في التصدير الذي صدرنا به بعثات سعميذ باشا .

وقد وجـــدنا بين أوراق القسم الافرنجى بالدار المذكــورة خطابا خاصا بهــــذه البعثة كتبه حضرة كينـــك بك رئيس مجلس الصحة باسكندرية إلى مسيو چول لومرسيه ناظر الرسالة المصرية باريس بتاريخ ٩ اكتوبر سنة ١٨٦٢ م هذا نصه المترجم :\_\_

بما أن سعادة الجناب الخديوى عند رجوعه من الآستانة عزم على أن يرسل إلى باديز أربعة عشر تليذا جداد سيجرى تسفيرهم يوم الثلاث القابل مع وابور الارساليات الامبراطورية وليلاحظ جنابكم كما يرى لكم من حافظة أسماء التلامذة المرفوقة بهذا أن أحد عشر تليذا بما فيهم التليذ(۱) الذي يحضر لطرفكم من مدينة مونيك (مونخ) بما أنهم تمموا تعلياتهم الطبية والاجزجية بمدرسة الطب بالمحروسة فالمقصود من ارسالهم إلى باديز زيادة التمربن في فروع هذا الفن المتنوعة . وقد أمرني سعادة الجناب الخديوى أن أطلب من جنابكم أن توصوا على المذكورين خوجوات مدرسة الطب حتى أن المذكورين يمكن رجوعهم إلى مصر بعد مضى سنتين الطب حتى أن المذكورين يمكن رجوعهم إلى مصر بعد مضى سنتين من هذا التاريخ ومعهم شهادات برتبة الدكتورية . وسيرسل مع هذا الوابور أمر لمصلحة كمانية ترعة السويس لترتب لجنابكم سنوى من هذا لوابور أمر لمصلحة كمانية ترعة السويس لترتب لجنابكم سنوى وسرس فرنك لزوم كل تليذ من التلامذة المذكورين بالحافظة والأجزجية ومعهم شوى عن كل تليذ من التلامذة الحكم والأجزجية

<sup>(</sup>۱) ــ المراد بهذا التليذ خليل افندى ابراهيم النبراوى وبالا ُحد عشر تلينا المقصودين بهذه العبسارة عمد افندى فرزى . وحسن افندى منظر . وقاسم افندى فتح الباب . ومحمسد افندى عاس . ومحمد افندى عبد السميع . وزهران افندى محمد . ومحمد افندى امين . ومحمود افندى ابراهيم . وعقباوى افندى جاد الكريم . وعلى افندى وياض . وصالح افندى على . لا نهم كانوا عند ارسالهم فى هذه البعثة حاصلين على رتب تدل على الممامهم الدراسة بمصر ولكن الذى وقع لم يحى، وفق هذا التقدير .

لزوم عواید قیدهم بالمدارس ومشتری مایلزم لهم من کتب وورق وغدیره أما مبلغ ۳۰۰۰ فرنك فیقتضی دفعه لکل تلبید باعتبار ۲۰۰ فرنك شهری و أما مشتری الکتب وما یلزم فیکون مشتراه بمعرفتکم وترسلوا قوائم المشتری مع حساباتکم .

هدندا مالزم م

وقد رجع الى مصر من تلاميذ هـذه البعثة الأربعة عشر والشكلائة الذين انضموا اليم تسعة تلاميذ بصحبة مسيو ماتنيه ملاحظ شيؤن البعثة بفرنسا قبل الأوان وقبل أن تتم سعة على وجودهم بها . وهؤلاء هم خليل افندى ابراهيم النبراوى ومحد افندى فوزى . ومحود افندى ابراهيم . وحسن افندى منظر . وقاسم افندى فوزى . ومحد افندى عامر . ومحد افندى عامر . ومحد افندى وصلوا المن مصر كتب ناظر دبوان المالية الى رئيس مجلس الصحة في ١٨ ربيع الأول سية ١٢٨٠ ه (٢ سيتمبر سنة ١٨٦٣ م) يسأله عن الكيفية التي انبني عليها حضورهم . فكتب اليه رئيس محلس عسوم الصحة بأن حضورهم كان بمقتضى الارادة السية الشفية الصادرة السيه وان مسيو ماتنيه حضر صحبتهم بقصد توصيلهم الى المحروسة . وهذان الكتابان مدونان ومثرجان بأوراق القسم الأفرنجى .

ووجدنا بأوراق هذا القسم أيضا خطابا عنها كتبه مسيو چول

لومرسيـــه بتاريخ ١٠ ديسمبر سنة ١٨٦٣ إلى ناظر المـــالية المصرية هذا ملخص ترجمته : ـــ

إن مبليغ ٢٠٠٠ فرنك التي قبضها من شركة قنسال السويس هي قيمة نصف المرتب السنوى الخساص بمصاريف التعليم وقدره ١٠٠٠ فرنك عن كل تليذ وذلك عن الاربعة عشر تلييذا الحكما ومبلغ ١٥٠٠ فرنك كمالة الألف المذكورة لزوم الشلائة تلامذة الذين يبقوا بفرنسا وهم أمين وعلى رياض ودرى ٢

(۱) محمد بهجت (۱) محمد عبد السميع . (۳) محمد عبد السميع . (۳) محمد عامر . (٤) حسن منظر . (٥) محمد فوزی ، (٦) زهران محمد . (٧) محمد أمين . (٨) على رياض . (٩) صالح على . (١٠) محمد القطاوی . (١١) محمد دری . (١٢) محمد ود ابراهيم . (١٣) قاسم فتسح الباب . (١٤) عقباوی جاد الکريم .

وإليك تراجمهم على هذا الترتيب :ــ

۳۵ ــ محمد عوف افندی (باشا) توفی سنة ۱۹۰۸م

هـــو ابن المرحوم الدكتور حسين بك عوف أحـد تلاميذ البعثات إلى النمسا في عهـــد محمد على وطبيب الرمـــد المشهور . وقد

<sup>(</sup>١) - ذكر في دفاتر دار المحفوظات أمامه مانصه : هو نجل حسين افندى عوف .

ترجمنا لوالده بالصفحة ٢٥٥ من هذا الكتاب . وكان اسم المترجم له أولا أثناه التعلم بالمدارس وصدرا من سدى توظفه عحمد بهجت ثم عرف أخرا باسم محمد عوف وغلب عليه هدا الاسم الى آخر أيام حياته . ولذلك ذكرناه هنا به . وقد تعلم بمدارس مصر ودخل مدرسة الطب بقصر العينى . ثم اختر منها وهو برتبة الملازم الثاني للسفر إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لتعلم طب العيون هناك . وكان مرتبسه الشهرى ٥٠٥ قرش . وقد ظلل بدرس بفرنسا حنى اتم علومه ونال شهادة الدكتوراه من مدرسة باريس في ٢ يوليه سنة ١٨٧٠ م وعاد إلى مصر في اكتوبر من هذه السنة فعين بمدرسة الطب معلما مساعدا لوالده المذكور لعلم الرمد .

وجاء عنه بعدد الوقائع المصرية رقم ٧٤٠ بتاريخ ٢٣ ديسمبر ســـنة ١٨٧٧ م مانصه :ــ

حيث أحيل حضرة عزتلو حسين بك عـــوف طبيب الرمد

وخوجة علم الرمـــد بالاسبتالية على المعاش قد تعين بدله فى وظيفته نجـــله حضرة رفعتلو محمد افندى عوف لما شوهد فيه مر. اللياقة. والقدرة على أداء هذه الوظيفة . ا ه

وبق المترجم له أستاذا لعـــــلم الرمد نحـــــو الثلاثين سنة. تخرج فيها على يدبه كثيرون من أطباء الرمد المعروفين . وكانت له. عيادة خارجية بميدان باب الخلق بالقاهرة . وكان طبيب الأشهر الدوائر الكبيرة كدائرة حيدر باشا يكن ودائرة رياض باشا واحمد رشيــــد باشا ودائرة سمو الأمراء أحمد كمال وحسين كامــــل ( السلطان حسين كامل ) . وقد عالج المترجم له الامــــير عباس. حلى الثاني وهـو ولي عهـد أبيه الخــــدبو توفيق وكان قــــد أصيب بالرمــــد فشنى على يديه . ولما تولى الاريكة الخــــديوية أنعم عليــه برتبة الميرميران الرفيعة ( باشــا ) وذلك في آخــر مارس سنة ١٩٠٢م حيث كان بالمعاش . وكان قبلها حائزا لرتبة المتمايز . وعندما أحيل على المعاش تفرغ لمداواة المرضى فكانت عيـــادته بياب الخلق مشالة للمصابين بالرمـــد من أنحاء القطر المصرى . وقد حاز في ذلك شهرة. كبيرة . وكان له في المؤتمر الذي عقد بمصر تحت رياسة. الدكتور ابراهيم باشا حسن ناظر مدرســـة الطب مركز ممتــاز . وألق فيه محاضرة في الرمــــد وقدمها مطبوعة إليه . وقــــد ادركته الوفاة في سبتمبر سنة ١٩٠٨م .

وكارن رحمه الله من أطباء العيون المشهورين شهرة عالمية ـ

وقـــد أخذنا معظم ترجمته عن نجـــله محمود افنـدى عوف الموظف بوزارة الأوقاف .

## ۳۷ - محمد عبد السميع أفندى (بك) سنة ١٩٠٠ - ١٩٠٠ م

هو ابن المرحوم عبد السميع محمد شيخ بدلة بنى مزار ولد المنرجم له فى بلدة بنى مدرار سنة ١٨٢٥ م ودخل مكتب الحكومة ببلدة الفشن فى سنة ١٨٣٨ م ثم المدرسة التجهزية . ثم مدرسة الطب بقصر العينى حيث درس عدوم الكيمياء والطبعة والنبات والتشريح العمام والخاص والجراحية الصغرى والكبرى والكبرى والبادة وعلم الأمراض الباطنية والطب الشرعى وقانون الصحة والمادة الطبية وفر العلاج وفن الولادة . ولتفوقه بين أقرانه عينه المرحوم ادهم باشا ناظر المعارف وقتشد معيدا بالمدرسة لدروس الدكتورين محمد على البقلي وحسين عوف الاستاذين بها . ولما أغلقت مدرسة الطب وأعيد فنحها في عهد سعيد باشا في ١٠ سيبتمبر سينة ١٨٥٠ م كان المترجم له في جملة في ١٠ سيبتمبر سينة ١٨٥٠ م كان المترجم له في جملة في ١٠ سيبتمبر سينة ١٨٥٠ م كان المترجم له في جملة في ١٠ سيبتمبر سينة ١٨٥٠ م كان المترجم له في جملة في أوائل سينة المسلام اللي رتبة المسافقول اغامي وبلغ رائبه في أوائل سينة ١٨٦١ م إلى رتبة الصاغقول اغامي وبلغ رائبه في أوائل سينة ١٨٦١ م الى رتبة الصاغقول اغامي وبلغ رائبه

الشهرى ١٥٠٠ قرش ، وفى اكتوبر من هذه السنة اختسير وهو برتبة الصاغقول أغاسى للسفر إلى باريس لاتقان علومه الطبية والجراحية هناك وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . فكث بها إلى بونيسه سنة ١٨٦٣م ثم عاد إلى مصر بأمر الخديو اسماعيل وتقلد منصب الاستاذية فى مدرسسة الطب ، وقام بتدريس المواد العلمية بها واجراء العمليات الجراحية فى مستشفاها . وقد أحبه الطلبة وأقبلوا عليسه لوداعته ومهارته ، وفى سنة ١٨٦٦م أرسله الخسديو اسماعيل فى الحملة التى أرسلها لاخضاع جزيرة: كريت ثم عاد إلى مصر بعسد اخماد الثورة بها وأنعم عليسه بالنيشان الجيدى الرابع .

وقد جاء عنـــه فى سنــة ١٨٦٨ م بدفتر أسمـاء موظنى الحكومة المصربة الذبن ترقوا من سنة ١٨٦٠ إلى سنة ١٨٧٤ م مانصه:ـــ

عبد السميع افنـدى من مشاهير الاطبـاء وجهت إليـــه. الرتبة الثالثة . ا ه

ثم سافر مع ركب الحجاج إلى بلاد الحجاز ومكث بها ثلاث سندوات انتفع فيها أهلها بطبه وعلمه ثم عاد إلى مصر فأرسل في الحملة التي أرسلها الخديو اسماعيل من السودان إلى مدينة هرر لاخضاعها . ثم عاد من هذه المهمة وعين طبيب لقصود الأسرة الخديوية مع بقائه أستاذا بمدرسة الطب وطبيلا في مستشفاها .

ولما نحى المرحوم الدكتور محمد على باشا البقلى عن وظيفته وتوجه فى حرب الحبشة تولى هو القيام بتدريس علومه مع تدريس العلوم التى كان يعلمها من قبل مثل فن الولادة وعلم الأربطة وغيرها .

وقد جاء عنه بعدد الوقائع رقم ۸۲٦ بتاریخ ۳۱ اغسطس سنة ۱۸۷۹م مانصـــــه :---

وظل شاغلا لهذا المنصب كل أيام الخديو اسماعيل وعهد الخديو توفيق . وقدد حاز من الرتب والنياشين رتبة المتمايز الرفيعة والوسامين الجيدى والعثماني .

ولما حدثت الثورة العرابية سافر إلى التل الكبير لمعالجة الجرحى وعاد قبل انتهاء هذه الثورة إلى القاهة. وأقام حكيمباشى بقصر العينى إلى ما بعد الاحتلال الانكليزى بمدة ثم طلب إحالته إلى المعاش فأحيل إليه فى سنة ١٨٩٠م فأنشأ عيادته المجانية بجمعية المقاصد الخيرية وكانت بقرب قبة الغورى وكان يقوم بمساعدة هذه الجمعية جماعة من خيرة أعيان المصريين فى واك الحين كالمرحوم السيوفى باشا وغيره وكان المنرجم له يعالج فيها المرضى على اختلاف أجناسهم ودياناتهم بغير أجدر وتعطى لهم الادوية بالمجان من الجمعية . ومن أعماله الخيرية الاخدرى مسجده لهم الادوية بالمجان من الجمعية . ومن أعماله الخيرية الاخدرى مسجده

الذى بناه بيندر بنى مزار وسماه باسمه وجلب إليه من ايطاليا أعمدة من الرخام وهو أعظم مساجد هدندا البندر وقد أوقف له أطيانا ينفق عليمه من ريعها . وخلدت الحصومة المصربة ذكره بتسمية النرعمة المارة بحدود أطيانه بجهة منيمال بالمنية باسم ترعة عبد السميع . ومن آثاره الطيبة أولئك الإطباء المشهورون الذين تخرجموا على بديه وخدموا بلادهم أجل خدمة أمثال الدكتور محرم والدكتور على لبيب بك رحمما الله والدكتور صالح بك صبحى وصفوت بك والمرحوم أمين بدر بك وغيرهم .

وقد أدركته الوفاة بعد أن كف بصره فى ٨ يناير سنة سنة ١٩٠٠م بتمدد فى الكبد بعد أن عاش خمسا وسبعين سنة قضاها فى طيب الاعمال ، واحتفل بتشييع جنازته احتفالا مهيبا ودفن فى قرافة سايدى زيد بن على زين العابدين ثم نقل رفاته إلى مدفنه الجاديد بجوار قبر المرحوم سعد باشا بقرافة الامام الشافعى رضى الله عنه .

وتاریخ وفاته هـ نا تلقیناه عن أهـ له الذین هم أدری الناس به . وقال المرحوم جورجی بك زیدان فی كتابه آداب اللغـ ة العربیــ قب ج ع ص ۱۹۹ إنه توفی ســ نة ۱۸۸۹ وألف كتــ ابا فی الولادة فی ثلاثة أجزاء لم یطبع وكتابا فی عــ لم الاربطة لم یطبع ورزق المترجم له من الاولاد الدكتور حسن افندی همت و و مات فی حیاة أبیه وكان أول خربجی مدرســة الطب فی

سنته . والشيخ ابراهميم وكان من علماء الازهر الشريف وهمو والد المرحموم حسن افتدى عبد السميع اليوزباشي بالجيش المصرى . وقد مات الشيخ ابراهيم همذا في حياة أيسه أيضا . ثم المرحوم الدكتور احمد افتدى حمدى حكيمباشي الجمدري بالقاهرة وقد مات بعد أبيه . ثم المرحوم حسين افندى عبد السميع الطالب بمدرسة الناصرية الذي توفى سنة ١٩١٠م . وقد لخصنا معظم ترجمته من ترجمة أرسلها إلينا الاستاذ مصطنى منسير أدهم زوج ابنته .

وقد ذكره على باشـــا مبارك فى كتـــابه الخطط التوفيقية ج ٩ ص ٩٨ عند الـكلام على بلدة بنى مزار .

#### ٣٧ \_ محمد عامر افندى (بك)

تربى فى مـــدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب بقصر العينى وأتم بها دراسته ثم اختــير وهو برتبــة الصاغقول أغاسى المسفر إلى فرنسا فى اكتوبر ســنة ١٨٦٢م لاتقان عـــلوم الطب بها . وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش ثم عاد إلى مصــر فى أول يوليــه سنة ١٨٦٣م بأمر الخــديو اسماعيل والتحق طبيبا بالجيش وصار ينرقى فيه .

وقد جاء عنه بدفتر أسمـاء موظنى الحكومة المصرية ... سنة ١٨٦٧ م مانصه :-- محمد افندی عامر صاغقـــول أغاسی حکیمبــاشی ۱۵ جی آلای بیــادة أحسن إلیه برتبة بکباشی . ا ه

هــــذا كل ماوقفنا عليـــه للمترجم له وسنة وفاته غير معلومة لدينا وبيته معروف بالقاهرة بالقـرب من شرم الفجالة بيــــاب البحر ولاشك عندنا فى نيله رتبة البكوية .

#### ۳۸ ـ حسن منظر افندی

تعلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرســـة الطب بقصر العينى وبعد أن أتم دراسته بها اختـــير وهو برتبـــة اليوزباشى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الطب والجراحـــة . وكان مرتبه الشـــهرى ٧٥٠ قرشا وقـــد عاد إلى مصر فى أول يوليه سنة ١٨٦٣ م بأمر الخديو اسماعيل باشا .

هذا كل مانعلمه عن حياته المدرسية ولاندرى شيئا من حياته العملية والمرجح أنه عين طبيبا بالجيش بعد عودته من فرنسا ككثير من اخوانه . وتاريخ وفاته غير معلوم لدينا .

#### ۳۹ – محمد فوزی افندی (بك) توفی سنة ۱۸۹۱ م

ولد بقرية منية المخلص من مديرية الغربية بمركز زفتى. ودرس مبادىء العلوم فى مكتب بلده. ثم دخل المدارس الأميرية ثم مدرسة الطب وبعد اتمام دراسته بها اختير وهو برتبة اليوزباشى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر سسنة ١٨٦٢ م

ثم كان من أطباء النجـــدة المصرية التي أرسلت في عهد الحديو اسماعيل مساعدة للدولة العلية في حربها مع الروسيا سنة ١٨٧٧م.

وقد جاء عنه في عـــدد الوقائع المصرية رقم ٧٦٣ بتـــاريخ ٢٠ بونيه سنة ١٨٧٨ م مانصه :ــ

أحسن بالنيشان المجيدى من الدرجة الرابعة والمدالية إلى حضرة القائمقام محمد فوزى بك حكيمباشي الغارديا . ا ه

ثم كان حكيمباشي قسم الجراحة بمستشني قصر العيني وظـــل يشغل هذا المنصب بجـــدارة عظيمة إلى أن اختـــاره الله لجـــواره حيث توفي بمـــرض القلب في ٢ يوليه سنة ١٨٩١ م وله من العمـر خمس وستون سنة . وقد رثاه تلميذه المرحــوم الدكتور السيد بك رفعت بقصيــدة سماها ( نزف الدمــوع وبتر الضلوع ) .

ووصل فى الرتب إلى الرتبــة الثانية وحاز كثيرا من نياشين الحصومة المصربة وأنعمت عليــه حكومة فرنسا بنيشان الليجيون دونير من درجة فارس

وكان رحمه الله من أطباء مصر المعدودبن النابغين .. وترجمتنا له مستقاة من الهله وقد ذكره على باشا مبارك في كتابه الخطط التوفيقية ج ٦٦ ص ٨٦ عند الكلام على منية المخلص .

#### .ع \_ زهران محمد افندی (بك)

ورد ذكره في دفاتر دار المحفوظات باسم زهران محمد وفي المصادر الآخرى باسم محمد زهران ولعل اسمه الحقيق محمد زهران محمد . وهو من بلدة من مديرية المنوفية تسعى ساقية أبي شعرة . تعرل مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب بقصر العيني . وبعد أن أتم دراسته بها اختير وهو برتبة اليوزباشي للسفر إلى . فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوه الطبية هناك . وكان مرتبه الشهرى ٧٥٠ قرشا وقد عاد إلى مصر في . وكان مرتبه الشهرى ١٥٠ قرشا وقد عاد إلى مصر في . دفاتر دار المحفوظات المصرية فكانت عدودته قبل عدودة التلاميذ دفاتر دار المحفوظات المصرية فكانت عدودته قبل عدودة التلاميذ التسعة الذين رجعدوا إلى مصر بأمر شفوى من الخديو اسماعيل . بأربعة أشهر ونصف ، وتقلب في عددة مناصب ثم عدين طبيبا في مدرسة المبتديان في ٩ فبرابر سنة ١٨٦٥ م .

وجاء عنه بدفئر أسماء موظنى الحكومة المصرية بساريخ ٢٦ سبتمبر سنة ١٨٦٧م مانصه :-

زهران بك الحكيم أحسن إليه بنيشان مجيدى رتبة ثالثة . ا ه وفى سنة ١٨٨٨ م كان لايزال طبيبا بالمدارس الملكية ولا ندرى عن حياته العملية بعد ذلك شيئا كما أنسا لم نعلم سنة وفائه . ومنزله بقسم السيدة زينب بالقاهرة فى شارع زين العابدين على اليسار . وابنه الدكتور حامد بك زهران حكيمباشى مستشنى المجاذيب بالعباسية . وقد كتبنا إليه فى شأن أيه فىلم تتلق ردا

وذكر المئرجم له على باشـا مبارك فى كتابه الخطط التوفيقية ج ١٢ ص ٤ عند الـكلام على بلدة ساقية أبى شعرة فقال :ــ

#### ٤١ ـ محمد امين افندي (بك)

تربی فی مدارس مصر ثم دخــل مدرسة الطب بقصر العینی و بعد اتمام دراسته بها اختیر و هو برتبــة الیوزباشی للسفر إلی فرنسا فی اکتوبر سنة ۱۸۶۲ م لاتقان عــلومه الطبیة هنــاك . وكان مرتبــه الشهری ۷۰۰ قرشا . وبعد اتقان عــلومه عاد إلی مصر حائزا لشهادة الدكتوراه فی اكتوبر سنة ۱۸۷۰م وعین مدرســا لعلم التشریح بمدرســة الطب .

وفى سنة ١٨٧٤ م أرسله الخـــدبو اسماعيل طبيب اللبعثة التي ســـافرت برياسة أميرالالاي بوردي بك لاستكشاف جهـــات

دارفور وقد بق فيها ثلاث سنوات ثم عاد إلى القاهرة في. وظيفة التدريس بمدرسة الطب .

وقد جاء عنه بعـــدد الوقائع المصربة رقم ٧٤٠ بــاريخ ٢٣ ديسمبر سنة ١٨٧٧م مانصه : ـــ

أحسن بعنوان الرتبة الثالثة إلى حضرة محمـــد أفندى أمين خوجة التشريح بالمدرسة الطبية . ا ه

ومن مؤلفاته كتاب (ارشاد الخواص فى التشريح الحناص)، طبع فى مجلد واحد ببولاق سنة ١٨٨٨ م وكتاب (أطلس إرشاد الحنواص فى التشريح الحناص) وكلا الكتابين تأليف المترجم له مع الدكتور محسود بك صدق (محمود باشا صدق محسافظ الاسكندرية الاستبق المنوفى سنة ١٩٢٤م) والاطلس يحتسوى على مائة وأربعة وثلاثين لوحا من الاشكال طبع أيضا فى مجلد واحسد فى بولاق سنة ١٣٠٥م) فى حياة مؤلفيه .

وابنه امين افندى رشدى كان من طلبة الحقوق ثم كان موظفا بالمحكمة المختلطة . وقد بحثنا عنه أخيراً بهدنه المحكمة فلم نجده بها . وهدذا كل مانعلمه عن المنرجم له ولم نعلم سنة وفاته .

۲۶ ــ علی افندی ریاض (بك) توفی سنة ۱۸۹۹ م

تعـــــلم فى مدارس مصر ثم دخل مدرسة الطب بقصر العيني. وتعلم بقسم الصيـــــدلة وأثم دراسته واختـــــير للسفر إلى فرنسا وهو

برتب اليوزباشي في اكتوبر سنة ١٨٦٢م لاتقان علوم الصيدلة بها . وكان مرتب الشهرى ٧٥٠ قرشا وبعد اتقان علومه عاد إلى مصر حامل شهادة الدكتوراه في علوم الصيدلة والطبيعة والكيمياء في نوفسبر سنة ١٨٦٧م فعين بالاسبتاليات والحكخانة كا ذكر ذلك في دفاتر دار المحفوظات . ثم تقلب في عدة وظائف وكان مدرسا بمدرسة المهندسخانة ثم كان سنة ١٨٧١م كبير الصيدلين بستشنى قصر العيني ومعلم الأقرباذين والكيمياء بمدرسة الطب .

وقد جاء عنه بعـــد الوقائع المصرية رقم ٧٣٩ بتــاريخ ١٤ ديسمبر سنة ١٨٧٩ م مانصه :ــ

وكان رحمه الله من كبار علماء الصيدلة والكيمياء والطبيعة وقدد أدركته الوفاة في سنة ١٨٩٩م وترك من المؤلفات:

- (١) كتاب ( النفحة الرباضية فى الأعمال الاقرباذينية ) طبع بالقاهرة سنة ١٨٧٢ م .
- (٢) ــ كتاب (الازهـار الرياضية في المـادة الطبية) . طبع في القاهرة سنة ١٨٨٠ م .
- س كتاب (التوفيقات الألهية) وهو فى التاريخ الطبيعى. طبع
   بعضه سنة ١٨٨١ م .

#### ۲۶ - صالح عملی افندي (بك) سنة ۱۸۲٦ - ۱۹۱۱

اشتهر المترجم له باسم صالح بك على الحسكيم حتى أصبحت أسرته الآن معروفة فى القساهرة بأسرة الحكيم. وهسذا اللقب استعمل بين الكافة للأطبساء والكيميائيين جسريا وراء الاستعمال التركى الذى يطلق فيسه على الطبيب الأول كلسة حكيمباشى. وهو اطلاق خطأ من الوجهتسين العلمية واللغوية . على أن المترجم له لم يكن طبيبا وإنما هو كيميائى وهاك ترجمته : ـ

هو ابن السيد موسى من مزارعى محسلة سبك العويضات مركز أشمسون بمديرية المنوفية . ولد المسترجم له بهذه القرية سنة ١٨٢٦ م ودخسل مكتب منوف العلا ثم المسدرسة التجهيزية ثم مدرسة الطب بقسم الصيدلة في مايو سنة ١٨٤٦ م ومكث بها إلى اكتوبر سنة ١٨٤٥ م حيث أتم دراسته ونال رتبة الملازم الثاني . ثم عسين في البصمخانة بشسبرا بمرتب ٢٩٠ قرشا بضعة أشهر ثم في مدرسة الطب وعين معلما بها وصيدليا في مستشفاها من يونيه سنة ١٨٤٦ الي يونيه سسنة ١٨٥٥ م ونال في هذه الأثناء رتبتي المسلازم الأول واليوزباشي الثاني وصدار مرتبه ٧٥٠ قرشا بما في ذلك بدل التعيين ثم ترقى إلى يوزباشي أول بمرتب ٧٥٠ قرشا غير بدل التعيين وعين صيدليا فقط بالمستشنى . وبق في هسنه غير بدل التعيين وعين صيدليا فقط بالمستشنى . وبق في هسنه الوظيفة إلى أن اخستير وهو برتبة اليوزباشي للسفر إلى

فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان علوم الصيدلة بياريس وكان مرتبه الشهرى ٧٥٠ قرشا ثم عاد إلى مصر في أواخر ابريل سانة ١٨٦٣ م وكانت عودته هذه بعد عودة زميله زهران محمد وقبل عودة سائر أعضاء هائه البعثة . وأنعم عليه برتبة الصاغقول اغاسى وعين عقب رجوعه صيدليا بالمستشنى ثم مدرسا بمدرسة الطب مع بقائه صيدليا بالمستشنى من يونيه سانة ١٨٦٤ م إلى آخر سنة ١٨٧٥ م وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . ثم نقل إلى مصلحة الحكمنانة من 77 بونيه سنة ١٨٧٧ م إلى نهاية سنة ١٨٧٧ م ونال الرتبة الرابعة .

وقد جاء عنه بعـــدد الوقائع المصربة رقم ٧٦٥ بتـــاريخ ١٦ يونيه سنة ١٨٧٨ م مانصه :ــ

أحسن بالرتبة الرابعة إلى رفعتلو صالح افتدى على مساعد الكيمياء والطبيعة . ا ه

وظل بمدرسة الطب أستاذا مساعدا للكيمياء والطبيعة إلى سنة ١٨٨٠م . ثم نقل إلى مجلس الصحة من سنة ١٨٨٠ إلى سنة ١٨٨٠م . ومن سنة ١٨٨٠م نقل إلى ديوان المعارف وصار مرتبسه ٢٠٠٠ قرش ونال الرتبة الثالثة . ثم أحيل إلى المعاش في آخر اغسطس سنة ١٨٨٥م وفي المعاش في آخر اغسطس سنة ١٨٨٥م وفي الرتبة الثانية ومازال بالمعاش المعاش المعاش

إلى أن أدركته الوفاة فى يوم الاحدد ٢ اكتوبر سنة ١٩١١م ودفر بقرافة المجاوربن بجوار مدفن شيخ الاسلام الشيخ عبد الله الشرقاوى .

وكان المترجم له يندب لامتحان تلاميد المدارس في علوم الكيمياء والطبيعة وعدين استاذا لهذبن العلمين في مدرسة القبة زمن المرحوم توفيق باشا وكان من أكبر المخلصين لهذا الحنديو حتى تعدرض لغضب العرابيين . وكانت الحكومة تحيدل عليه في أثناء مدة توظفه فحص كثير من الاشياء والمواد ليعطى رأيه العلمي فيها .

وتزوج المـترجم له من السيدة تمرهان وهي أنبغ سيــدة تعلمت طب النساء والقبالة بمدرسة الولادة التي أنشأها محمد على باشـــ ثم علمته في هذه المدرســة ، ورزق منها بالسيدة جليـــلة صالح تمرهان التي تعلمت على والدنها وخلفتهــا في التعليم بالمدرسة لملذكورة وتركت من الآثار العلميـــة كتاب ( عــــكم الدلالة في أعمال القبـــالة ) طبع سنة ١٨٦٩ م ، ونجل السيدة جليلة صالح تمرهان هو الاستاذ صـــالح كامل الحكيم من رجال القضـــاء . ثم نزوج المترجم له من أخرى أعقب منها نجـــله احمد فؤاد افندى الحكيم المقبم بمنزل والده بعطفة الصابونجي بدرب سعـــادة بالقاهرة وعنه أخذنا بعض هذه الترجمة .

# ٤٤ - محمد افندی القطاوي (بك) توفی سنة ۱۹۰۰ م

نربى فى مدارس مصر ودخــل مدرسة الطب بقصر العينى شم اختــير وهــو برتبة الملازم الثــانى السفر إلى فرنسا فى اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتمـام علومه الطبية هناك . وكان مرتبه الشهرى ٥٠٠ قرش . ولكنه لم يلبث أن عاد إلى مصر فى أول يوليه ســنة ١٨٦٣ م بأمر الحديو اسماعيل فتقلب فى عــدة وظائف ثم عين مدرسا بمدرســة الطب بقصر العينى لعــلم الأمراض العامة أرالياتولوجيا) وكان طبيبا لدائرة سمو الآميرة والدة الحديو اسماعيل باشا .

وقـــد جاء عنه بدفتر أسمـــاء موظنى الحكومة المصرية سنة ١٨٧٢ م مانصه : ـــ

وجاء عنمه بعمدد الوقائع المصرية رقم ٤٦٢ بتماريخ ٢٥٠ يونيه سنة ١٨٧٢ م مانصه :

أحسن بالرتبة الرابعـــة إلى حضرة فتوتلو محمد افنـــدى القطاوى الطبيب بالاسبتالية المصرية والمدرسة الطبية . ا ه

وجاء عنـــه وعن الدكتور ابراهيم باشــا حسن بمــــد الوقائع رقم ٦٩١ بتاريخ ٧ يناير سنة ١٨٧٧م مانصه :ـــ وتولى المترجم له نظارة مدرسة الطب مدة قليلة وكان. ذلك فى سنة ١٩٠٠م وقلد أدركته الوفاة فى سلمة ١٩٠٠م. وترك من المؤلفات كتاب (الاقوال التامة فى علم الهاتولوجيا العامة). وهو فى جزأبن ولم يطبع.

#### ه کا محمد دری افنددی (باشا) سنه ۱۸۶۱ - ۱۹۰۰ م

هو ابن المرحوم السيد افندى عبد الرحمن احمد من محلة ابى على من مديرية الغربية . ولد المترجم له بالقاهرة سسنة ١٨٤٨ م ودخل مدرسة المبتديان (مدرسة الناصرية) سسنة ١٨٤٨ م فدرسة التجهيزية ثم مدرسة ابى زعبل ثم المهندسخانة فى نظارة المرحوم على باشا مبارك لها ثم مدرسة الطب سنة ١٨٥٧ م ومكث بها سنتين إلى أن أغلقت فألحق باحدى أورط الجيش ثم عين مرضا به ونال رتبة الجاويش . وفى ٢٧ مايو سسنة ١٨٥٥م ظهرت الكوليرا فى مصر فاشتغل المترجم له بتمريض المرضى بها . وفى سنة ١٨٥٥ م أعيد فتح المدرسة الطبية فعاد المترجم له اليها بالفرقة الثالثة وبعد أن أتم دراسته بهذه المدرسة عين فبها مساعدا ومعيدا الاستاذ علم الجراحة بمرتب ٣٠٠ قدرش وفى مساعدا ومعيدا الاستاذ علم الجراحة بمرتب ٣٠٠ قدرش وفى الكتوبر سسنة ١٨٦٢ م اختسير وهو برتبة الاسپران السفر

إلى فرنسا لاتمام علومه الطبية بها وكان مرتبه الشهرى هناك سن ورتبة وقد وقر قرش لانه كان أصغر أفراد هذه البعثة سنا ورتبة وقد بق بفرنسا إلى أن أتم علومه ونال شهادة الدكتوراه ثم عاد الى مصر فى سنة ١٨٧٠م وأحسن إليه برتبة الصاغقول أغاسى وعين حكيمباشى قسم العطارين بالاسكندرية ثم طبيبا ثانيا لقسم الجراحة بالمستشنى الاميرى بها إلى سنة ١٨٧٧م حيث نقل إلى القاهرة وعين معلما ثانيا لعلم التشريح بمدرسة الطب وكبير الجراحين لمستشنى النساء بقصر العينى . وفى سنة ١٨٧٤م عين معلما أول التشريح مع بقائه فى وظيفته بمستشفى النساء وأنعم عليه برتبة البكباشى وظل فى هذا المنصب إلى سنة ١٨٧٧م .

وقد جاء عنه بعـــدد الوقائع المصرية رقم ٧٠٥ بتـــاديخ ١٥ ابريل سنة ١٨٧٧م مانصه :--

أحسن بالرتبــة الثالثة إلى حضرة رفعتلو محمد افندى الدرى الطبيب . ا ه

وأرسل طبيبا مع الجيش المصرى الذى سافر لمساعدة الدولة فى حسربها مع الروسيا وعين حكيمباشى مستشنى أبا صوفيا وأنعم عليه برتبة أميرالآلاى ورجع الى مستشنى قصر العينى بوظيفة جسراح باشى واستاذ أول الجراحة والآكلنيك الجراحى بمدرسة الطب وفى سنة ١٨٨٧م أنعم عليه برتبة المتابز ثم أنعم عليه برتبة الميرميران سنة ١٨٩٧م ولبث فى منصبه بمدرسة الطب

وكان رحمه الله متفانيا في مصلحة وطنه منكبا على التأليف وأنشأ مطبعة خصوصية لطبع مؤلفاته . وكان ذا ولع شديد باقتناء الكتب العلمية والطبيسة والصور والتماثيل التشريحية عتى أعد في بيته لهسندا النوع من المقتنيات غرفسة خاصة به أطلق عليها اسم و حجرة التشريح ، وقد ترك من المؤلفات :

- (۱) كتاب ( الاسمافات الصحية في الأمراض الوبائية ).، طبع سمنة ۱۸۸۳ م.
- (٢) كتاب ( بلوغ المرام فى جراحة الأقسام ) فى أربعة. مجلدات . طبع منه ثلاثة مجلدات سنة ١٨٨٩ م .
- (٣) كتاب ( التحفة الدرية في مآثر العائلة المحمدية العلوية ) ..
   وهو يشتمل على تراجم أعضاء الأسرة المالكة ورسومهم ..
- (٥) كتـاب (مختصر جراحة الأقسام ) طبع ســـنة ١٨٩٠ م..
- (٦) كتـــاب ( مختصر الأورام ) طبع ســـنة ١٨٩٢ م .
- (٧) كتـــاب ( جراحة الأنســـجة ) طبع ســـنة ١٨٩٢ م ..

(٨) – كتـــاب ( الجراحة العامـــة ) طبع ســـنة ١٨٩٢ م .

(٩) — كتـــاب ( تذكار الطبيب ) طبع مرتين والطبعة الثانية كانت في سنة ١٨٩٥ م .

### ۶۶ — محمود ابراهیم افندي (بك) سنة ۱۸۳۳ — ۱۹۰۶ م

هو ابن الشيخ ابراهيم عطا الله من أعيان ناحية الكداية والده مكتب حلوان فتعـــــلم به القراءة والكتابة ثم دخــــل المدارس الأميرية ثم مدرســـة الطب بقصر العيني حيث تلــــقي دروسه الطبية وأخصى في علمي الجراحــة والتشريح . وبعد اتمام الدراسة بهـــا عين فيها مدة معيدا لدروس أحــد أساتذنها ونال رتبة الصاغقول أغاسي وعين بالجيش ثم بمعيــة المغفور له سعيد باشـــا الذي أرسله إلى فرنســا في هذه البعثة وهو بهـــذه الرتبة في اكتوبر سنة ١٨٦٢م لاتقان الجراحة هناك . وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش . ثم عاد إلى مصر في أول يوليه سينة ١٨٦٣ م بأس الخديو اسهاعيل باشا فعين بمستشنى قصر العينى طبيب شم بمستشنى المدارس الملكية بالعباسية في ١٥ مايو سينة ١٨٦٥م. وكان عليه عيادة تلاميذ المدرســة التجهيزية . وعنـــدما نقلت المدارس الملكية من العباسية إلى القاهرة أنشىء مستشفى لتلميذها بسراى درب الجمامبز تحت إشراف المترجم له .

وقـــد جاء عنه بدفئر أسمـــاء موظنى الحكومة المصرية فى سنة ١٨٦٧م مانصه :ــ

محمدود افندى ابراهميم الحكيم بالمدارس الملكية ترقى للرتبة الرابعة . ا ه

وآخر وظيفة تقلدها وظيفة حكيمباشى نظرارة المعارف العمومية . وكان من الذبن وضعروا أول نظرام لفحص الطلبة والكشف عنهم طبيا ومراقبة غذائهم ومعيشتهم المدرسية ونشر القواعد الصحية بينهم . ثم أحيل وهو فى وظيفته الأخريرة إلى المعاش ونال رتبة البكوية وبتى فى مسنزله مشرفا على تربية أولاده إلى أن أدركته الوفاة بالقاهرة فى ٢٩ يناير سنة ١٩٠٦م .

وأبناق هم المرحوم حامد بك محمود الذي كان مستشارا بمحمة الاستئناف الأهلية وتوفى سنة ١٩٠٨ م. والدكتور حسن محمود من أطباء القاهرة المعروفين وقد تعلموا جميعا بفرنسا وحصاوا على شهادات من جامعائها وعن ولديه الأخرين أخذنا معظم نرجمته . وقدد نرك من المؤلفات كتاب ( الفوائد الصحية في الحمال والطفولية ) طبع بمطبعة (مجلة روضة المدارس ) تباعا من سنة ١٨٧١ م .

وكان رحمه الله حريصا على القيام بواجب أعماله نزيها محبوبا .

### ٧٤ - قاسم فتحى افندى (بك)

ذكر وهو تليذ بهده البعثة باسم قاسم فتح البداب في دفاتر دار المحفدوظات ثم عرف بعد ذلك وهو بالوظائف باسم قاسم فتحى وبهدذا الاسم عنونا نرجمت لشهدرته به . تربى في مدارس مصر ودخل مدرسة الطب بقصر العيني . وبعد اتمام دراسته الطبية وتوظفه بدوائر الحكومة ونيله رتبة الصاغقول اغاسى اختدير للسفر إلى فرنسا في اكتوبر سنة ١٨٦٢ م لاتقان عدومه الطبية بياريس وكان مرتبه الشهرى ١٥٠٠ قرش ثم عاد إلى مصر في اول يوليه سنة ١٨٦٣م بأمر الخديو اسماعيل باشا وعدين طبيبا بالجيش المصرى وصار يرتقي فيه . وفي سنة ١٨٧٩م كان الطبيب الأول له ونال رتبة الأميرألاي .

وقد جاء عنـــه بعدد الوقائع المصربة رقم ٨٢٠ بـــــاديخ ٢٠ يوليه سنة ١٨٧٩م مانصه : –

وجهت رتبة أميرالالاى إلى حضرة عـــزتلو قاسم فتحى بك حكيمباشي الجهادية . ا ه

ومن آثاره العلمية التي وقفنا عليها رسالة في الحامات ألفها بأمر رئيس عمروم أركان الحرب استون باشها ونشرت في جريدة أركان حرب الجيش المصرى تباعا ابتداء من العدد الحادى عشر من سنتها الثانية الصادر في ٢١ ابريل سهنة ١٨٧٥ م. وبيته بالصليبة بجـــوار الحوض المرصود بالقـــاهرة وله ولد معروف بهذا الحي اسمـــه محمد افندى فتحى وقـــد كتبنا له فى شأن والده فلم نتلق منه جوابا .

وهذا كل مانعلمه عنه ولم نقف على تاريخ وفاته .

### ٤٨ – عقباوی جاد الکرېم افندی

تعلم فى مدارس مصر ودخـــل مدرسة الطب بقصر العينى وأتم دراسته بها ثم اختــير وهو برتبــة اليوزباشى للسفر إلى فرنسا فى اكتوبر ســنة ١٨٦٢ م لاتقان علومه الطبية بباريس . ثم عاد إلى مصر فى أول يوليه ســنة ١٨٦٣ م بأمر الحــديو اساعيل باشــا . والمرجح أنه عين بالجيش المصرى بعــد عودنه ثم تنقــل فى الوظائف إلى أن كان طبيبا لمصلحة سكة حــديد السودان سنة ١٨٧٩ م .

وقد جاء عنه بعـــد الوقائع المصربة رقم ٨٣٦ بتـــاريخ ١٧ نوفمبر سنة ١٨٧٩ م مانصه :ــ

تعين حضرة عقباوى افندى طبيب المصلحة السكة الحسديد السودانية . ا ه

ثم كان بعد ذلك كما قيل لنا حكيمباشي مديرية أسيوط.

ولاندری من تاریخ حیاته العملیة بعد هـذا شـــیثا کما آنــا لم نقف علی تاریخ وفاته .

هــذا ، وبالمنرجم له يتم عــدد تلاميذ هــذه البعثة الأربعــة عشر ، ويؤخذ بما ذكرناه من أحوالهم أنهم جيعاً أو أكثرهم كانوا موظفين قبــل ذهابهم في هــذه البعثة وأن ثمانيــة منهم رجعوا منها بأمر شفوى من الخــديو اسماعيــل في أول بوليه ســنة ١٨٦٣ م لحاجة حكومتــه إليــم فتكون في أول بوليه ســنة تسعة أشــه فقــط أو ســنة دراسية . وهؤلاء الثمانية هم : محمــد افندى فوزى . ومحمــود افندى ابراهيم . وحمــ افندى منظر . وقاسم افندى فتح الباب . ومحمد افندى عامر . وحمــد افندى القطاوى . ومحمد افندى عبد السميع . وعقباوى أفندى جاد الكريم .

وأن اثنين أيضا منهم رجعا قبل هـــؤلاء الثمانية وهما :

زهران محمد افندى . وصــالح على افندى . وكان رجــوع الأول
فى ١٥ فبرابر سنة ١٨٦٣م بعد إقامته فى البعثة أربعــة أشهر ونصفا
فقط لمرض أصابه هناك . ورجــوع الثانى فى أواخر ابريل من
السنة المذكورة بعد إقامته سبعة أشهر فقط .

أما الأربعة الباقون وهم: محمد افندى بهجت: ومحمد أمين افندى . وعلى افندى رياض . ومحمد افندى درى فحضوا بفرنسا إلى أن أنموا دراساتهم وحصلوا على أجازاتهم . والأولان مكثا بها ثمانى سنوات . والثالث مكث خسا والرابع سبعاً تقريباً . وهمدنا بها ثمانى سنوات . والثالث مكث خسا والرابع سبعاً تقريباً . وهمدنا بها ثمانى عند سعيد باشا . وبها

يكون عدد بعثاته ثلاثا وعدد أعضائها ثمانية وأربعين تلميذا .

وقد سبق لنا أن قلنا عن هذه البعثة الآخيرة إنها هي. التي عناها من كتبوا عن البعثات في عهد سعيد دون بعثتيه الآخريين ولكن المبلح الذي ذكروا أنه أنفق عليها وهدو بعثيه كبير جددا على هذه البعثة لآن عشرة من أعضاتها لم يمكثوا بفرنسا غدير بضعة أشهر والآربعة الذين بقوا فيها مكث اثنان منهم ثماني سنوات واثنان أقل من ذلك ومسع ذلك لوقسمناه عليهم جميعا بالتساوي لخص الواحد منهم مبلغ ١٩٣٤ جنيها ونصف جنيه وهذا مبلغ كبير فضلا عن أن مبلغ ١٤٣٤ جنيها ونصف جنيه وهذا مبلغ كبير فضلا عن أن

والحقيقة أن النفقة عليهم قد نص علبها في الخطابات التي ذكرناها آنفا فكانت ١٠٠٠ فرنك عن تعليم كل منهم وأدواته المدرسية في السنة و ٣٠٠٠ فرنك مرتبات شخصية لكل واحد منهم في السنة . فالعشرة الأولون اذا تساهلنا واعتبرنا أن كلا منهم أقام سنة يكون. مبلغ ما أنفق عليهم عليه فرنك . والاربعة الباقون بحساب مبلغ ما أنفق عليهم ويبا يكون مبلغ ما أنفق عليهم التي ذكرناها قريبا يكون مبلغ ما أنفق عليهم المناه والما ويابا وهي كما يؤخذ من أوراق القسم ذلك اجرة سفرهم ذهابا وايابا وهي كما يؤخذ من أوراق القسم الأفرنجي بدار المحفوظات المصرية لاتجاوز ١١٠٠٠ فرنك فتكون.

الجلالة ١٦٣٠٠ فرنك وقد نص على قيمة الفرنك في أوراق القسم الافرنجي التي ذكرت فيها هذه الخطابات الشدلانة وهي تساوي قيمة الفرنك الذهب الحالية ( ١٩٥٥هـ ) فيكون مبلغ النفقة على أعضاء هذه البعثة جميعاً والجنيسه المصري ١٩٨٧ه وهو أقدل جدا من المبلغ الذي ذكروه .

فالآقرب إلى الصــواب أن يكون مبلغ ٩٩٠٠٥٠ هو مبلغ النفقة على الثمانية والأربعين تليذا جيعا الذبن هم تلامية بعثات ســعيد الثلاث لا على هؤلاء الأربعة عشر فقط . وإنسا إذا قسمناه عليهم خص الواحــد منهم ٩٧٠٠٥٠٠ وهو مبلغ معقول .

ومر الجدول الآتى الذى تجد فيه متوسط نفقة التلميذ الواحد من تلامية البعثات في عهود محمد على وعباس الأول وسعيد على حسب الأقوال المختلفة في ذلك يمكنك بالمقدارية بينها أرب تدرك رجحان ما ذهبنا إليه في نفقة تلاميذ بعثات سعيد باشا .

#### وهذا هو الجدول المذكور :-

•	کل منہا	البعثات			
	نعن	فى العهود الثلاثة			
:	جنيه	جنيه	جيه	جنيه	
	۸۷۹	401	<b>NCPPF</b>	76739	عهد محمد على باشاً
	۲ د۱۷۲۷	٥٤٤٢٢	٥د١٢٢٢	דכץץען	. عباس باشا الأول
	774	٥٤٤٩٤	٥د٤٩٣٤		ء سعيد باشــا

#### واليك جدولا بالبعثات في عهد ســـعيد باشا :ــ

عددها	الجهسة	تاریخ ارســـالها	البعثات
**	فرنســـا	من أراخر سنة ١٨٥٤ لمل سنة ١٨٦٠م	البعثــة الاولى
17	النمسا (ألمانيا)	ابریل سے ته ۱۸۶۲ م	البعثة الثانية
18	فرنســـا	اكتوبر ســــنة ١٨٦٢ م	البعثة الثالثة
٤٨			الجسلة

#### وهاك جدولا آخر بالبعثات جميعها في العبود الثلاثة السابقة :

عددمن ترجم لدمنهم	عدد أعضائها	عدد البعثات	العهد
750	444	٧	عهد محمد على باشا
٤١	٤٨	٦	و عباس باشاالاول
٤٨	٤̈́٨	٣	د سمعيد باشا
778	٤٣٥	17	الجــــلة

### خانمة

هذه هى المسرة الثانيسة التى نكتب فها عن البعثات العلميسة . وكانت المسرة الأولى بتساريخ ١٨ مايسو سنة ١٩٢٤ حيث نشرنا رسسالة فى الصحف المصريسة تتضمن الكلام عن هذه البعثات وأعضائها فى عهد محمد على فقط. ثم أودعنا ما نشرناه فيها فى رسالة خاصسة طبعناها مرتبن ووزعت على المعاهسد العلمية من مدارس ومسكاتب وعلى الكثيرين من أبناء البلاد ورجالاتها . وعندما وضعنا كتابنا (كلمات فى سبيل مصر) سنة ١٩٢٨م طبعنا أيضا هذه الرسسالة فى القسم العلى منه. وقد أهدينا نسخ هذا الكتاب الى كل من طلبه منا .

ولقد اقتصرنا فيما كـــتبناه عن البعثات فى المــرة الأولى على ذكر عدد افـــرادها واسماء من عرفناهم منهم والمناصب التى شغـــلوها والرتب التى حازوها . ووعـــدنا فى خاتمة هذه الرســالة بالعودة الى البحث فى موضوع هذه البعثات والتنقيب عن اسماء تلاميذها وتواديخ حياتهم وقلنــا فى ذلك ما نصه :-

الجيل الحاضر والأجيال المستقبلة ، فهم نخبة رجال العصر الماضى واساطين نهضة مصر وقد تغربوا عن وطنهم وأسرهم لادراك أشرف غاية فى وقت كان السفر فيسه إلى مرسيليا أصعب احستمالا وأكثر أهوالا من السفر إلى أقصى المعمورة اليوم ، ثم عادوا إلى وطنهم وقدموا له أجل الخدم بارشاد قائدهم العظيم (محمد على) وتحت رعايته حنى أمكنه أن يشيد على رؤوسهم بأعمالهم وجهودهم وكفاءتهم مصر الحديثة .

فهها نشكرهم فاننا لا نفيهم بعض مالهم علينا. وحق على علمائنا أن ينقبوا عن اسمائهم فى الصحائف المنسية حتى يظهروا أشخاصهم للعيان. وهذا أقل ما يفرضه الوفاء علينا فى جنب فضلهم وعدرفان جميلهم. ولعلنا نقرصة قريبة ،

فالآن نحمـــد الله على توفيقنا الى الوفاء بوعدنا بوضــع هذا الــكتاب الجديد الذى توسعنا فيه بعض التوســع واستطردنا الى ذكر بعثات عبــاس الاول وسعيد . وقد جعلنا هذا الــكتاب كبحث تحليــلى فى هذا الموضوع الذى كادت يد الدهــر تأى على مصادره ومــوارده وتطمس معالمه وآثاره فعنينا فى اكــثر مواضعه ومباحثه بذكر المصادر والمــآخذ والأسانيد والوثائق التى وصل البها جهدنا واستندنا فيها الى الادلة القاطعة وأخذنا فى بقية مباحثه اللى تحتمـــل وجــوها مختلفة بيعض هذه الوجوه بطــريق الترجيح ملتجئين الى

الاستنتاج تارة ومتوكئين على الحدس والتخمين تارة أخرى .

ومن أجـــل ذلك ندعو هنا كل من اطلـــع على كتابنا هذا ورأى فيــه خطأ أو ســـهوا أو استنتاجا غــير صحيح أو ترجيحا غير رجيح أن ينبهنا اليه فنحن نعرضه لنقد الناقدين ونطــرحه تحت انظار البــاحثين ونرحب كل الترحيب بما يوافوننا به فى أمــره ونسدى اليهم الشـــكر سلفا ونعتد ذلك منهم منــة علينا وعلى العلم والتـــاريخ فقد عزمنا بحوله تعالى على كتابة مؤلف ثالث فى هـــذه والتـــاريخ فقد عزمنا بحوله تعالى على كتابة مؤلف ثالث فى هـــذه البعثات نوفى فيه هذا الموضــوع حقه من كل النواحى ونحليه بصور هؤلاء المبعوثين ونفيض فى تراجمهم .

والمأمــول فيمن لا يزالون على قيد الحيـاة من أقارب هؤلاء المبعوثين ومعـارفهم ومن بمتون اليهم بأى صلة ان يعـاونونا في الوفاء بوعدنا هــذا . وانا لنرجو الله تعـالى الذى يده ملاك الأمر فى هذا الوعــد أن يمن علينا بهذه النعمة حتى نقــوم بهذا الواجب الوطنى على اكمل وجه وافضله مى

### 

الصفحـــة	الموضــــوع
۳	فاتحة الكتاب
٥	تصــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٨	كتاب محمد على باشا الى مسيو جومار
£1£—1·	البعثات العلمية في عهد محمد على
١٠	البعثة الأولى الى إيطاليا سنة ١٨١٣ م
11	البعثة الثانيـة الى فرنسا سنة ١٨١٨ م
101-17	البعثة الثالثـــة الى فرنسا ســـنة ١٨٢٦ وملحقات
	هـذه البعثة
77 - 17	تقرير مسيو جومار عن بعثة ســـــنة ١٨٢٦ م
77-17	توزيع أعضاء هـذه البعثة على مدارس فرنســـا
	وامتحانهم والاحتفال بنجاحهم
77 - 77	المواد التي كان يدرسها هؤلاء التلاميـذ
79-77	قائمة بأسمائهم وأعمارهم وفروع العلوم والفنون
	التي كانوا يتعلمونها
<b>r.</b> - <b>r</b> 9	جنســـية هؤلاء التلاميــــــذ والمدارس التي كانوا
111111111111111111111111111111111111111	يتعلمون فيهـــا بمصر

۱۸	كلمة عن بقية التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
14.	التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
144	البعثة الطبيــة وتراجم اعضـــاثها
47	نبذة عن امتحــــان هؤلاء التـــلاميذ
٤٢	خطبة البارون ديبويترن في حفلة امتحانهم
٤٤	ثناء على بعض تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
20	إلمامة بنفقـــات تلاميـذ البعثـــات بفرنسا مرـــ
	سنة ۱۸۲۶ الى سنة ۱۸۳۹ م
١٥٩	مدة خالية من دفائر دار المحفـــوظات وإرســـال
	أربعـــين تلبيـذا فبهـا
171	بحث فى تعرف هؤلاء التلاميذ الأربعين ولراجم بعضهم
177	البعثـــة الرابعة سنة ١٨٤٤ م وملحقـــاتها
٧٢	كلمة إجمالية عن همذه البعثة
177	الامراء الذين أرسلوا في هذه البعثة
۱۷۳	اصطفان بك مدير هذه البعثة ومغاونه خليل افندى جراكيان
۱۷٤	تحقيق تاریخ وفاة اصطفان بك
۱۷٤	الشيخ نصر الهوريني إمام هذه البعثة
140	المدرســـة المصرية الحــــربية بباريس
177	لائحـــة نظامها الداخــــلى
1 7 9	وضع منهج دراستها وترتيب فصولها وتعيين رؤساء تلاميذها
•	I

111-11-	خطبة ناظر المدرســة فى تلاميذها
174	جـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
۱۸۳	كتاب من ناظرها إلى أرتين بك ناظـــر خارجية
	مصر عن نظــــامها وإدارة شؤونها
147 - 148	كتاب منه أيضا إلى وزير الحربيـــة الفرنسية
	بخصوص طلب محمد على باشا معاملة سمـــو أنجاله
	معاملة بقية تلامين المدرسة
۲۸۱ — ۱۸۹	رد ناظر المدرسة عــــلى كتــاب محمد على باشا بصدد
	معاملة أنجـاله كبقية تلاميذ المدرسة
11. — 141	
111-11-	لجنــة تنظيم دراســـتها
191	
191	التحاق الأمير اسماعيل بها
198-191	زيارة ولى عهد فرنسا لها واستعداد تلاميذها لاستقباله
198	مواعيد امتحان تلاميذها وتقارير الناظر عن أحوالها ٠٠
190-198	بعض معداتهـا الحربية والعلميــــة
197 - 190	أعمار تلاميذها وقواهم العلمية وجدول استخدام الوقت
	بها زمن الصيف
194	 وصول الامــــير حليم إلى هذه المدرســــة مع فوج
1	من التلاميذ وإنشاء فصل ثالث لهم بها
i	

199-191	مدة العطلة المدرسية وجدول استخدام الوقت فها
7199	تنزه تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	من الجهان والامكنــة
7-1-7-	منح عشرة من تلاميــــنـهــا بعض الرتب العسكـرية
	وتعيينهم رؤساء عــــلى زملائهم
7.7-7.1	وفاة ناظرهــــا مسيو بوانسو وتعيــــين آخر عليهــا
1	لادارنها وكتاب منه إلى أرتين بك في هذا الشأن
7.4-4.4	ما أدخله هذا الناظر علبها من التجديد والاصلاح
7.5-7.4	وصول ابراهبم باشا إلى فـرنســــا واستقبال التلاميذ
	ومرب بينهم الأمراء لسموه وكتاب ناظر المدرسة
	إلى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الشأن
4.5	مشاهدة تلاميذ المدرسة مناورات الجيش الفرنسي الكبرى -
7.7 - 7.8	كتاب ناظر المدرســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	بصدد زيارة ابراهيم باشــــا لها وما سيتبع مرــــ النظام
	فى حفلة استقباله
Y•A	اسستقبال ابراهيم باشا بالمدرسية وتوزيعيه الجوائز
	على تلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Y1 Y.X	تمرين التلاميذ على القيام بالمناورات الحربية
717 <del></del> 710	افتتاح قسم للسلك المدنى بهذه المدرسية وإعداد تلاميذه
	وكتاب ناظرها إلى رئيس الوزارة الفرنسية في هذا الشأن .
أ a — قهر س	

الصفحــة	الموضــــوع
Y10 Y1Y	إعداد بعض تلاميذها للدخول في مدرســــــــــــــــــــــــــــــــــــ
Markes and essentialities	وكتاب ناظـر المدرســة إلى رئيس الوزارة الفرنسية في
nagaayyaaya	هذا الصـــد
710	عطلة المدرسة في سنة ١٨٤٦ م وما زاره التلاميذ مر
1000 t a s	الأمكنة في أثنائها
717-717	كتاب من ناظر المدرسة الى أرتين بك بشأن التلاميذ
4	الجدد المراد إلحاقهم بها
Y1X-Y1Y	زيادة مرتبات أسانذتها وكلمة عن مرتبات تلاميذها
717 - 077	الامتحان النهــائى لهذه المدرسة وجداول المــواد التي امتحن
	فيها التلاميــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	المتفوقون منهم
1 770	عـــدد تلاميذكل فصل من فصولها الثلاثة
**** — ***	إحصاء عام لهم ولمن لحق بهم وتراجمهم جميعا
**************************************	كلمات عن المدرسة الحربية المصرية بباريس
777 - 777	تأليف تلاميذها وحالهم فيها وناريخ إلغائها
<b>***</b> - <b>**</b> **	عناية ابراهيم باشا بتلاميذها وكتابه إلى وزير حــــرية
8	فرنسا بصددهم
77	نفقات هذه البعثة (الرابعة)
۲۷۸ — ۲۷٤	بعثة تلميذين إلى النمسا سنة ١٨٤٥م وترجمتاهما
	•

۳۷۹ — ۳۷۸	بعثة خمسة تلاميذ إلى فرنسا سنة ١٨٤٧ م لتعلم علم الوكالة في
	الدعاوي وهي البعثة الخامسة
٤٠٢ — ٢٧٩	البعثة السادسة إلى أوربا سنة ١٨٤٧ م لتعلم الميكانيكا
	بانجــــــلترا وتراجم أعضائها
٤٠٣ — ٤٠٢	البعثة السابعة إلى أُوربا فى أول ســــــنة ١٨٤٨ م وهى
	بعثـــة النجاربن إلى انجلترا
٤٠٨ — ٤٠٤	عدد تلاميذ البعثات في عهد محمــــد على وأقوال المؤرخين
	فى ذلك
٤٠٨	جـــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٤١٤ — ٤٠٩	نفقات تلاميلة البعثات في عهد محمله على
٤٨٧ — ٤١٦	البعثـــات في عهــــد عباس الأول
٤١٨ — ٤١٦	المبعـوثون فى عهـــــده وأقوال المؤرخـين فى عـــــدهم
	والنفقة عليهم
£44 — £14	البعشة الأولى إلى النمسا سنة ١٨٤٩م وثراجم أعضائها
<b>£</b> £9 — <b>£</b> £•	البعثة الثانية إلى انجلترا سنة ١٨٥٠م وتراجم أعضائها
٤٥٨ — ٤٥٠	البعثة الثالثة إلى فرنسا فى أواخر سنة ١٨٥٠موتراجم أعضائها
٤٦٣ — ٤٥٩	البعثة الرابعة إلى إيطاليا فى أواخرسنة . ١٨٥ مو تراجم أعضائها
£70 — £7£	بعثنان أخريان في عهده
<b>٤٧٤</b> — <b>٤</b> ٦٦	البعثة الخامسة إلى النمسا سنة ١٨٥١م وتراجم أعضائها
٤٨٦ — ٤٧٥	
۷ — فہر س	

الصفحــة	الموضــــوع
ع٧٥ ٢٧٥	بحث في النفقة على هــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
۲۷٥	جذول بمتوسط النفقة على التلبيذ الواحد من تلاميذ البعثات جميعهـــــا
	جيعها
۲۷٥	جدول ببعثات سعيب باشا
۶۷٦	جدول بالبعثات جميعها في عهود محمد على وعباس الأول وسعيد
٥٧٩ ٥٧٧	الخاتمـــــة
	ı

\_\_\_\_

### حسب العلوم والفنون والصنائع التي تعلموها مع ذكر رتبهم التي عرفناها

### تلاميند بعثات محمد على رجال الحسرب البريون والبحريون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
			ابراہے بك چركس
۳۳٤ - ۲۳۳	بولص افنـــدی لابی	<b>770 - 77</b> £	احمــــد افنـدى أسعد
, ,			احمد بك حملى
			احمـــد افنـدى خليل
1 1	•		احمـــد بك خبير الله
77X - 77V	حــــــين بك شكيب	۳۰٦ - ۳۰٥	احـــد بك راســخ
	1		الأمير احمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
			احمد بك السبكى
222 - 222	حماد باشا عبىد العاطى	141 - 140	احمـــد بك عبيـــد
787-788	حنني بكهند (العشماوى)	<b>۲</b> ۹۸ - <b>۲۹</b> ٦	احمد باشانجيب
	خورشـــيد بك برتو	٣٧	احمد باشا یکن
	خورشيد انسدي فهمي		ارتین افتىدى خشادور
740 - 448	ر اشد بك (دانند كال باشا)	T1V-T18	الخـــدبو اسماعيــــل
لها. لافي المبم . ان الله أن	. عبد الحام مثلا نجده في حرف الم	الشهرة فالامير محمد	(١) ــ راعينا في هذه الاسماء

<sup>(</sup>١) - راعيه في هده الرسم، المسهرة عاربير الله والمسلم المسلم الم

### (تابع) رجال الحسرب البريين والبحريين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	على باشـــا شريف		
i .	على باشا فهمى		1
٤١	على افندى الكرجي	٣٧	سلبان افندی راشـــد
	على باشا كوچك		
	على باشــا مبـارك		
2	عمر افندی الجسرکسی		
7	لطـــنى افنـــدى		
	عـــد بــــ		
?	محمدبك اسماعيل (الطوبجي)	•	
	محمــــــد افندی حسن		
	محمــــد بك خفاجي		
1	محمد باشا راشد		-
i .	محمــــد افندی رشــاد	1	
:	محمـــد باشــا شريف	1	:
(	محمد بك شدن	i .	1
•	محمــــد افنــدى شوقى ا	:	1
4.4-4.	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	<b>  ۲۳7 - ۲۳۴</b>	على باشـــا ابراهبم
<b>777 - 77</b> 6	محمـــد باشــا عارف اد		
	أنه على باشا رضا .	ه ثم عرفنا أخيرا	(١) — لم نهتد الى لقبه فى ترجمت

### ( تابع ) رجال الحرب البريين والبحريين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
<b>717-717</b>	مصطفى باشــــا مختار	٣٨	محمـــود باشــــا نامى
			مراد باشا حسلى
797 - 790	ولى بـــك حــــلى	TE• - TT9	مصطفى بك حـليم
117 - 117	یوسف انسدی آگاه	7Y1 - 7Y•	مصطنى بك خورشيد
1114 - 114	يوسىف افنىدى عبادى		مصطنى افتسدى زهدى
		۲۳!	مصطفى بك مختــــار

### رجال الترجمـــة والقانون والسياســة

الصفحة		الصفحة	الاسم
<b>77 - 70</b>	سلیم افندی الکرجی (سلیم بك الفرنسادی) صالح باشسا (شرمی)	٣٥	ارتین بے
		79	اصطفان بك
	عبد الله بك السيد	٣٠٥	اوهان افندى اصطفان
	عبدی باشا شـــکری	٥٩	حسن افندی الجرکسی
٤٨	محمد بك امين	41.	حسن افندى الشاذلي
44	محمـــــد افندی خسرو	٥٩	حسین افندی الجرکسی
' [	ا نوبار باشـــا	,	خسرو بك ســـكياس
4.8	يوسف افندى اصطفان	۳۲۱ - ۳۱۹	إخليل باشـــا شريف
		٤٦	رفاعهبكرافعالطهطاوي

### الأطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
140 - 149	عيسوى افندى النحر اوى	<b></b>	ابراهيم افندى الدسوقى
££	عمد افندىالدشطوطى ( محمد نافع )	408	ابراهيم افتىدى السبكى
3	محمـــــد افندى السكرى	8	•
	محمسد بك الشافعي		
177 - 177	محمــــد بك الشبــاسي	179 - 171	احمد افندى الرشيدى
	محمسد افندىالشرقاوي		
1	محمد افندى عبد الفتاح	1	
	محمــــد على باشا البقلي		
T07 - T00	محسد افندى الفحام	477 - 478	حسن بك هاشم
	محمـــــد افندی منصور		
<b>777 - 777</b>	محمـــود افندی یونس	177 - 170	حسین افندی الهمیاوی
	مصطفی بك الســـبكی		
	مصطنى افندى نورالدين		
TOX - TO	مصطفی بك الواطی	T09 - TOA	عثمان افنـــدی ابراهیم ا
		1 88	علی افنسسدی هیبسه

### رجال الزراعة والطبيعة والكيمياء والمعادن

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
£7- £0	احمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٣	احمد افندي شعبان

### (تابع) رجال الزراعة والطبيعة والكيمياء والمعادن

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
£0	على افنـــدى حسين		احمــــد افندى النجدلي
: 177 - 170	علی افندی عیسی		احمد بك ندا
<b>£</b> ٣	عمر افنــــدى الكومى	i	احمــــد افندی یوسف
١٦٥	محمسد افندى ابراهيم	i	حسن افندی ابو الحسن
. <b>Y</b> \V	محمــــد افندی شاکر	14 144	حسنين بك على البقلي
i  1.4-1.4	مصطفى بك المجــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٥	خلیل افنــــدی محمود
	هنری روســـی	177	رجب افنــدى المعدنجي
•	يوسف افنــدى الارمني ا	177 - 177	رزق افسدى المعدنجي
: {*	يوسف افنـدى العيادى	٤١	سليمان افنسدى البحيرى
:		۳٦٢ <b>-</b> ٣٦1	عبدالعزيز باشا الهراوي

# ا الهراوى ٢٦١- ٣٦٢ الرياضيون والميكانيكيون

	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
1	<b>የ</b> ለዩ	احـــــد افندی المهدی	71- 70	ابراهـــــيم بك رمضان
!		أسعد زاده أحمد افندى	444	ابراهـــــيم باشــا سامى
۲	'ለ ŧ – ፕለ۲	اسماعیل أرنبوط ( اسماعیل باشسا یسری) (	1	احمـــد افندىدقـــله
į۲	<b>ግ• – </b>	اسماعيــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	77- 71	احمــــــد افنــدى طائل
i	٤٠ - ٣٩	بهجت باشا (مصطفیءرجی)	<b>797 - 797</b>	احمــــد افندی طلعت
۲	'9 <i>६ -</i> ٣٩٣	جـــودة بك عوض إ	75 - 25	احمـــد باشــــا فايد

### (تابع) الرياضيين والميكانيكيين

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
798	عثمان افندى القاضي	٦.	حسن افنــدى الدمياطي
<b>491-49</b> .	عثمان افندي يوسف	471	حسن افندی ذو الفقار
<b>797 - 797</b>	علىانىيىحسنالاسكندراني	۲۸۰ – ۲۸۳	حسن بك نور الدين
<b>*********</b>	علی باشا صادق علی افندی صالح	190 - 494	حسين باشــا فهمىالمعـار ( ! ( كــوجك حسين )
790	على افتدى صالح	<b>777 - 777</b>	خطأب افندى عبدالمغيث
٤٠٠	على افنـــدى الفداوى	444	ســـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
1	عـــــــر افنـــــــدى على	i	1
	عیسی افندی چاهین	<b>3</b>	
1	غانم افندی عبد الرحبم	1	
1	محمد افندی ابو النجاح	i	
	محمــــد افندی بیومی	i	ı
	محمــــد باشا مظهــــر		
1.4-1.7	يوسف بك هككيان	۳۸٦ <i>-</i> ۳۸۰	عثمان باشاعرفي

### رجال الفنون والصــــنائع

 الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
 ٤٢	احمد افندی حسن حنفی	V7 - V0	ابراهيم افندى الدسوقى
 4 £	احمــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٧٦	ابراهيم افندى العتـــال

### ( تابع ) رجال الفنورن والصنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
07	عارف افنـــدی	Į <b>į</b> .	احـــد افنـدى العطار ( (الثيخ احــد العطار) (
1117 - 111	عبــــد الجواد افندى		اسماعيل افندى
٥٨ - ٦٨	عبد الرب افندى	1 - 4 - 1 - 1	اسماعيل افندى حنفي
į	i		بلال افنـــدی الحبشی
٥٧	عبد الله افدى ( ( السيخ عبد الله ) (	۸٤- ۸۳	جاد افنــــدى غزالى
٧٩	عبد المريس افندى	97 - 98	حسن افندى الاسكسندراني (الصغير)
'	على افنــــدى		حسن افندى البغدادي
1 1	على افنـــدى الجبزاوي	۸۹ - ۸۷	حسن افندی الجیزاوی
1 :	على افنـدى حسن	W	حسن افندى الزرارى
1 ;	على افنـــدى الزرارى	00 - 08	حسر بك السعران
98- 98	على افندى الشامى	٩٠	حسن افنـــدى محيسن
•	على افنـدى الفرارجي	٤٢	حسن افندى الورداني
• .	عمــر افنــدى	٤٧ - ٤٦	حسين افسدى
•	عمر زاده امين بك الاسلامبولى	VA - VV	حسین افندی محمد
•	عیسوی افنـــدی جاد	117	حنفی افندی عثمان
	اً قاسم افنـــدی الجندی	۸۹	خليل افندى البقلي
i	محبوب افتدى الحبشى	۸۱	اً سلبمان افندى البهناوى
1.0	المحمد افنسدى	11-11-	اسید افندی احسد

### ( تابع ) رجال الفنون والصـــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٨٦	محمد افندی عطیه	٦٠ - ٥٩	محمد افددی ابو العینین
٧٤	محمـــد افندی عنانی	٤٢	محمـــد افندی أسعد
1 99	محمسد افندى محيسن	۸۰ - ۷۹	محمدافندی اسماعیل(النقاش)
	محسد افندی مراد	٥٤	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ
٥٧	محمد افندی مرعی ( و الشیخ محد مرحی و محمد افندی نبایل	۸٥	محمـــــد افندی بغدادی
			محمــــد افنــدی حاکم
07-00	محمد افندی یحیی	١	محمــــــد افنــدى حسين
۸٥- ٨٤	محمد أفنسدى يوسف	٧٨	محمــــد افنــدى خليل
171	مرسال افندى الحبشى	٥٥	محمد افندي الراعي
ł	مصطنى افندى الزرابى		محمد بكراغب الاستانبولى
1.	نقـولا افندى مسابكى		محمــــد افندی رمضان
		٨٢	محمــــــد افنــدى عزب

### اشخـــاص لم تتبين فنونهم

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
٤٨	احمد افندی (کوچك)	٤٧	ابراهــــېم افندی وهبه
٤٧	محمد افندی الرقیق ( (الشیخ محمد الرقیق)	<b>£</b> V	احمـــد افندی العلوی ( ( الشیخ احد العــــــــــــــــــــــــــــــــــــ

## 

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
£V\$ - £VY	عثمان باشا غالب		اسماعيــــــل باشا كامل
	محمــــد بك راسـخ		حامـــد بك أمـين
	محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ		خورشید افندی نصحی
	_		عبد القادر باشا حلى
٤٨٦ – ٤٨٤	یوسف باشــــا شهدی	٤٨٤ - ٤٨٣	عبد الله بك شكرى

### الاطبـــــاء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
1	علی افندی شوشــــه	<b>٤٦٠</b>	ابراهيم افندى شاهين
1	محــد بك بــدر		ابراهبم افندى مصطفى بوشناق
	محمــــد بك حــلي	i	جورجی بك ديمتری
	محمــــد افندی حمیــد	I	حافظ افندی عفت
1 1	•	847 - 847	حسن افنسدی عامر
	محمد افندى الشامى	٤٣٠	حسن بك محمد الألني
		٤٣٠ - ٤٢٩	خليل افنىدى ابراهيم
. !	محمد افنـدى على رضا		خليــل بك النــــــــــــــــــــــــــــــــــــ
	محمد بك على السبكى	279 - 219	اسالم باشا سالم
<b>EEN-EET</b>	امحمد بك على الـكاتب	ا ۱۸۶۶ - ۱۶۹	<sup>ا</sup> عبدالرازق بك درويش

### ( تابع ) الأطباء والصيادلة

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
\$\$0	مصطنى افندى مصطفى	<b>१</b> ٣٧	محــــود افنـدى نافع
٤٣٢ - ٤٣١	مصطفى بك النجمدي	٤٣٥	مراد افندی یوسف
<b>٤٣٧ - ٤٣٦</b>	موسی افندی محمـــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٤٣٦ <b>-</b> ٤٣٥	مصطنى افشدى خالد

#### الفلكيون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
!  {00 - {0•	محمود باشا احمد حمدى الفلكى	£0V - £00	اسماعيل باشامصطفى الفلكي
1		£0A	حسین بك ابراهـــــــــــــــــــــــــــــــــــ

### رجال الفنون والصـــنائع

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
£44 - £44	محمـــد افندی عمس	<b>٤٤١ - ٤٤</b> ٠	أبوالجـــد ابراهـــيم

### تلاميذ بعثات سيعيد

### رجال الحـــرب

	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
1	070-078	عثمان باشا رأفت	017-011	ابراهيم باشا توفيقالترجمان
		محمد باشا راتب السردار		
				احمد باشا راشد حسني
: ::	0 · 9 - 0 · V	يوسف باشــا النبراوى	1898 – 897	اوچین بك موری

### الاطباء والصيادلة

	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
	٥٣٥ - ٣٤	لطيف بك اغيا	05047	ابراهيم باشــــا حسن
!	۰۲۰ - ۰۵۹	محمسد بك أمسين	041 - 04.	ابراهـــــــم بك صبرى
distance of the second	۵۳۸ – ۵۳۷	محسد بك حافسظ	071-019	احمد بك حمدى البقلي إ
	079 - 077	محمـــد باشـــا دری	۱۳۰	احمد افسدی ندیم
:	0	محمد بك سالم	078 - 071	حسر باشا محمود
	084 - 084	محمد افندی السد	007	حسرب افندی منظر
	000 - 700	محمسد بسك عامر	009 - 001	زهران بك محسد
1	:	محد بك عبد السميع	897	سوتيريوس ياكسيس
	1430-100	عمد باشا عوف (محمد بهجت)	0 • •	اســـوما ريبــــا
1	   00 - 000	محــد بك فـــوزى	750 - 350	صالح بك على الحسكيم
i	070 - 770	محمد بك القطــــاوى	٥٧٢	عقباوى افندى جادالكريم
8				على بكرياض
0	ا ۱۳۹ – ۲۳۰	المحمود افندىرشدىالبقلى	277 - 277	علی افندی فہممی
-				ا أ قاسم بك فتحى (قاسم فتح الباب)

### رجال القانون

الصفحة	الاسم الصفحة الاسم
019-011	احمد باشا شکری ۱۰۰- ۱۰ واصف باشا عزمح
i	تيتــو فيــجرى ٥٠٠

### الرياضيون والميكانيكيون

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
<b>£</b> 99	مرجوزوف الصغير		اخوان بوبا

### رجال الطبيعـة والكيميـاء

:	الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم	
A 40 M	0	على بك محمد البقــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	٥٢٤ - ٥٢٢	حافظ افندی حسنین	

### اشــخاص لم تتبين فنونهــم

الصفحة	الاسم	الصفحة	الاسم
0.7-0.1	هيرما نوقتش	۰۰۱	اندریه دیسیان
	 	٥٠٣	شــادل كيني

### فهرس اعلام الأشخاص الواردة بهذا الكتاب

(1)

ابراهيم افندى اسماعيل ٤٦٦ آمنے ۲۳۸ آمیـــــدیه چوبیر ۱۳ ابراهیم افندی بوشناق ۳۸۹ آمیدیه دی کلیرمون تنیر ۱۳ الشیخ ابراهیم البیجوری ۱۹ و ۴۲۰ أباظه راشد بك ٣٣٤ | ابراهيم باشا نوفيقالترجمان٥١١، ١٥٥ ابراهیم افسندی ٤٤٠ أابراهیم باشا چرکس ۲۷۳ ابراهيم باشــــا الكبير ٣٩ ، ١١٣ ابراهـيم بك چركس ٢١٨ ، ٢٧١ 777 . LVE . L. . 141 . 174 . 174 ۲۰۶ ، ۲۰۷ ، ۲۰۷ ، ۲۱۲ الدكتور ابراهيم باشا حسن ۲۸۵ ٨٢٢ ، ٢٤٢ ، ٢٥٢ ، ٢٢١ ٨٣٥ ، ٥٥٥ ، ٥٢٥ ۲۷۲ ، ۲۷۵ ، ۲۷۸ ، ۹۰۰ ابراهیم افندی حدی 3٤٥ ٣٩٧ ، ٣١٤ ، ٣١٥ ، ٣١٧ ابراهم افندى الدسوق (الساعاتي) ۷۰ ، ۷۳ ، ۷۰ ۲۷۳ ، ۳۷۲ ، ۳۷۰ ، ۳۱۹ . ٣٩٠ ، ٣٩٧ ، ٤٠٢ ، ٤٢١ الدكتور ابراهيم افنــدى الدسوقي . TYY . TYY . TYT . TYO ابراهيم بك (حكمدار السودان) ٢٢٩ الشيخ ابراهيم الدسوق ١٣٣ الأمير ابراهيم احمد ٢٤١ ، ٢٧٧ |الفريق ابراهيم باشا رأفت ١٥٥

ابراهيم بك رأفت الكبـــير ٤٢٢ الشيخ ابراهيم محمد عبد السميع ٥٥٥ ٩٩٥ (هامش) ١٦٥ ، ٥٢٤ | الدكتور ابراهيم مصطفى افنــــدى ووع (هامش) ، ۱۳° ، ۱۶° الدكتور ابراهيم بك الـنبراوى ۱۲۳ إ 181 : 18. : 170 : 178 ابراهیم بك رمضان ۳۰ ، ۲۲۷ | ۱۵۱ ، ۱۵۲ ، ۶۲۰ ، ۴۳۹ ٥٠٧ (هامش) ٤٩٥ ابراهیم باشا وجیه ۳۵۲ ، ۶۶۲ ابراهیم افندی وهبه ۲۹ ، ۶۷ ، ۶۸ ابن سينــا ١٤٣ د ۱۲۶ ، ۱۳۲ ، ۱۳۷

أميرالالای ابراهـیم بك رأفت ٤٩٥ ٪ بوشناق ، ٤١٩ ، ٤٣٤ 045 ابراهیم افندی زکی ۴۳۳ ابراهیم بك زكی ۲۵۳ ابراهیم افندی سالم ۲۵۷ ابراهیم باشا سامی ۳۹۳ الدكتور ابراهيم افسدي السبكي ٢٧٣ ابن الآثير ٣٢٦ 400 , 408 الدكتور ابراهبم افندى شاهين ٤٦٠ أبو القاسم ١٤٣ الدكتور ابراهم بك صــبرى ٥٢٨ أبو المجد أفندى ابراهيم ٤٤٠ ٥٠٠ احمد بك إحسان ٥٠٠ ابراهيم افندي العتـال ٧١ ؛ ٧٧ احمد افندي أسعد ٢١٩ ، ٢٧٤ ۲۷ ، ۷۷ ، ۸۸ ما أحداثا ۲۷ ابراهیم بك عزت شكری ٥١٠ | أحمد بك أفلاطون ٢٦٨ الشيخ ابراهيم عطا الله ٥٦٩ ابراهبم بك اللقاني ٤٣١ فہرس ۔ ۲ ۔

احمد باشا راغب بدر ٤٤٤ 128 4 171 ه و عامش) ۵۰۱ ، ۲۰۰ ، ۲۰۰ ، ۲۰۸ ، ۲۱۲ ، ۲۱۲ <del>|</del> P10 , 440 , 444 , 415 | 314 , 444 , 644 , 634 014 ( الأمير احمد سيف الدن ٢٧٨ الطيطاوي ٢٦٤

الشيخ أحمد چلبي ٤٤١ الدكتور احمد افندي حافظ ٥٣٥ | احمد باشا رشيد ٥٥٠ احمدافندي حسن حنني ۲۸ ، ۶۲ ، ۵۲ الدكتور احمد افندي الرشيدي ۱۲۶ احمد بك حلبي ٢٣٨ ، ٢٣٩ الدكتور احمد بك حمدي البقلي ٤٩٥ الأمير احمد باشا رفعت ١٧٣ ، ١٨٣| الدكتور احمدافندى حمدى عبدالسميع ٥٥٥ | ٣١٨ ، ٣١٦ ، ٣٧٢ احمد افندی حنفی اسهاعیل ۱۰۸ احد افندی خلیــل ۲۰۸ ، ۲۸۹ احد سلیان عجیـله ۲۶۰ 797 · 79 . احمد افندي خليل البتنوني ٢٩٢، ٢٩٢ احمد افندي شعبان ٢٨ ، ٤٣ ، ٢٥ احمد مك خيرالله صبرى ٣٠٢، ٣٠٤ ٧٥، ٥٨ احمد افندي الدراس ٧٢ ، ٩٣ ، ١٤ احمد باشا شكري ٤٩٥ ، ٥٠٩ ، ٥١٥| احمد افندی دقله ۲۱، ۲۲، ۹۲، ۲۲۷ احمد افندی طائل ۲۱، ۲۲۷ احمد باشا ذهني ۲۰۱ ، ۲۰۲ | احمد افندي طلعت ۳۹۲ احد بك راسخ ٢٠١ ، ٢٠١ ، ٥٠٠ احد باشا طلعت ٣٠٣ ، ٣٨٣ احمد باشا راشد حسني ٤٦٧ ، ٤٩٥ احمد بك طلعت ٢٩٩ ، ٣٠٣ ، ٣٨٣| 01010.71

احمد بك عبيد ١٦٤ ، ١٧٠ ، ١٧١ احمد افندي النجدلي ١٧ ، ٢٨ ، ٤٥ ١٧ ، ٢٧ ، ٤٠ ، ٥٣ ، ٣٥ الدكتور احمد افندىنديم ٢٨٥ ، ٣١ه احمدباشا یکن ۲۷، ۳۷، ۸۶، ۵۰ احمد افندي العــــــلوى ( الشيخ احمد المد افندى يوسف ١٦ ، ١٧ ، ٢٨ الأمير احمد فـــؤاد ( جلالة ملك مصر | ادهم باشـــــــا ١٦٣ ، ٣٥٣ ، ٤٢٠ 173 : 100 احمد افندی فؤاد الحکېم ٥٦٤ 🏻 أرتين بك ٢٦ ، ٢٩ ، ٣٥ ، ٣٩ احمد باشا فاید ۱۰ (هامش) ۳۲، ۲۸ه ، ۱۸۵ ، ۱۷۵ ، ۱۸۴ ، ۱۹۶ 044,444,444,444 احمد افندی ( ابن اخی مصطفی بك استون باشا ۲۰۹٬۴۹۱ و ۲۵، ۵۷۱ اسکندر بك دېمتری ۶۹۳

احمد افندی عبد الله ۲۵۷ أحمد بك نامي ۳۸ احد بك عجيلة السبكي ٢٠٠ ، ٢٥٧ | ٥١ ۲۹۰ ، ۲۲۲ ، ۳۵۵ احد باشا نجیب ۲۹۰ احمد افندى العطار (الشيخ احمد العطار) احمد بك ندا ٣٤٨ ، ٣٥٠ احمد باشا عفيفي ١٦٨ العلوى) ۲۹، ۷۹، ۹۹ ا ۹۳، ۲۰ فؤاد الأول ) ٢٥٥ احمد باشا فريد ١٠٥ الأمير احمد باشا كمال ۲۷۸ ، ۵۰ أرتين افنـــدى خشادور ۳۳۳ احمد افندی کویك ۲۹ ، ۶۸ ، ۶۹ اسبیرودون بك دېمنري ۴۶۳ مختار) ۲۸ ، ۶۰ ، ۷۷ ، ۱۰ اسحق افندی حلمی ۲۷۲ احمد افندی المهدی ۳۸۶ اسعد زاده احمد افندی ۵۹ احمد افندی ناصر ۲۵۷ فہرش سے کے ۲۰۰

اسكندر بك عزيز ٢٩٤ ET. . ETV . E.T . TTY اسكندر باشا فهمي ١٠٨ ، ٣٨١ ، ٤٣٤ ، ٤٣٥ ، ٤٣٧ 1887 , 848 , 844 , 844 **\*\*\*\*** \* \*\*\* \* \*\*\* \* \*\*\*\* A33 , P33 , -03 , 703 E . . . TAV . TAT . TAO 163 , 463 , 223 , 623 8.1 مسيو اسكودا ٤٢٤ 143 , 243 , 542 , 5A2 اسماعیل افندی ۱۱۱ ، ۱۱۲ 0.0 , 2.0 , 110 , 210 الأمير اسماعيل (الخديو اسماعيل باشا) | ١١٥ ، ١٦٥ ، ١٧٥ ، ١٨٥، 10T1 . 0T4 . 0TV . 0T+ 187 ( 144 ( 144 ( 114 370 , 640 , 640 1191 . 144 . 144 . 148 ٠٠١ ، ١٣٢ ، ١٣٤ ، ١٣٩ ، ١٥٥ ، ١٥٥ ، ١٥٥ ، ١٩٠٥ ۲٤٧ (هامش) ۲٤٧ (۱۷۵ ، ۲۷۷ ، ۲٤۷ ٢٥١ ، ٢٥٤ ، ٢٥٨ ، ٢٦١ اسماعيل باشا ارنبوط ( اسماعيل باشا ۳۸۶ ، ۲۸۷ ، ۲۸۲ میری) ۲۸۲ ، ۳۸۳ ، ۲۸۳ ۲۸۰ ، ۲۸۱ ، ۲۸۶ ، ۲۹۱ اسماعیل بك بوشنــاق ۳۸۰ ، ۳۸۹ 791 · 79 - | 700 · 799 · 790 ۳۱۶ ، ۳۱۵ ، ۳۱۹ ، ۳۲۲ اسماعیل افسدی حننی ۱۰۸ ، ۱۰۹ ٣٢٧ ، ٣٣٢ ، ٣٤٨ ، ٣٥١ اسماعيل باشــا راغب ٢٤٩ ، ٢٥٤ ۳۵۳ ، ۳۵۶ ، ۳۲۰ ، ۳۲۰ اسماعیل باشا رأفت ۱٥٥

اسماعيل باشا سرهنك ١٠٥ ، ٢٩٠ اصلان بك فهمي ٢٩٥ ، ٢٩٥ ۳۸۷ (هامش) ۹۰ و اکلیف ( ابراهیم افندی زکی ) ۳۸۷ الأمير الهامي باشا صدقي ١٠٥ الأمير الهامي باشا ٢٣٤، ٢٣٧، ٢٧٧ اسهاعيل باشــا مصطفى الفلـكى ٢٥٣ الدكتور أمين بك بدر ٤٤٤ ، ٥٥٤ ۱۰۸ ، ۳۰۹ ، ۳۹۹ ، ۲۲۱ أمين افندى حنقي اسماعيل ١٠٨ اگمین افندی رشدی ۲۰ه اصطفان افندی آرتین ( من أعیان أمین باشا سامی ۱۰۶ ، ۱۱۰ ، ۱۱۱ الأرمن) ٣٣٤، ١٩٤ (هامش) ، ١١٢، ١١٤، ١١١، ١٥١ · 109 ، 424 ، 4.4 ، 644 اصطفان بك ١٦، ٢٧، ٢٩، ٣٧٤، ٤٠٤، ٤٠٨، ٤٠٨ EAV . EIT . EII . EI . IV9 . IVE . IVT . 0. ١٨٠ ، ١٨١ ، ١٨٩ ، ١٨٠ ، ١٨٩ ، ١٨٩ اندریه دیسبان ۲۰۰ ، ۲۰۰

اسماعيل باشا صادق ٣٦٦ مسيو البرت ماير ٤٧٧ اسماعيل باشاكامل ٤٦٦ ، ٤٨٣ (٤٦٧ ، ٣٥٣ اسهاعیل افندی محمد ۲۲۷ مسیو أملدلون ۵۷، ۸۵، ۸۳ 0.. ١٩٩ ، ٢٠٣ ، ٢٠٤ ، ٢٠٠ أمين باشا سيد احمد ١٥٥ ۲۰۷ ، ۲۱۲ ، ۲۱۵ ، ۲۲۲ أمين بك عزمي ۱۸ه ٣٠٠ ، ٣٠٧ ، ٣٣٦ ، ٣٧٠ الأميرة أنجى هانم ... · ٤٩٣ · ٣٧1 اصطفان افندی خشادور ۳۳۳ مسیو انسارت ۲۲۳ ، ۲۷۲ فهرس — 🍾 🚤

انطوان بك فيجرى ٥٠٠ | بترو يوسف (يوسفيان ) ٣٣٠ مسیو انکیتل ۲۰۷ ، ۲۲۷ | بدوی افندی سالم ۳۶۷ ، ۳۵۰ أوحِين بك مورى ٤٩٤ ، ٤٩٦ ، ٤٩٧ الشيخ بدوى الطهطاوى ٢١ (هامش) الجـــنرال برنستود ١٧٠ الجـــنرال برنسنو ۲۷۳ الدكتور برنير بك ٢٢٤ بستربه (اخوان) ٤٩٢، ٤٩٢ 0.7 , 0.7 , 0.1 بطرس افندی کساب ۳۹۱ المتسلم بك ٥٢٣ الباوي ٣٢٦ مسيو بلييه ويل ٢٠٠

، ٤٩٨ ، ١١٥ ، ١٤٥ اللواء برج ١٤ الامبراطورة أوجيني ٥١٢ مسيو برجير بك ٤٢٥ مسيو أورفيلا ١٣٨ ، ١٤٠ مسيو أوره ١٠٠ مسيو أوفير فاير ١٩٤ مسيو أوليڤييه ٢٣ اوهان افندی اصطفان ۳۰۵ ابرهـام بك ۱۱۲

**(ب**)

مسيو پاريزيت ١٣٨ ، ١٤٠ اليوزباشي بسكا ١٨٩ مسيو باسيه ١٣ ، ١٧ باغوص بك يوسفيان ٨ ، ٣٥ ، ٦٧ بلال افندى الحبشي ١٢١ ، ١٢٢ ، ۱۱۳ ، ۳۳۰ ، ۳۳۱ مسیو یلتش ۷۷۶ الدكة\_\_\_ور باللي ١٤ مسيو بالوت ٤٧٨ الدكتور بترو افسندى ۲۰۸ ، ۳۲۸ كونت بليار ۱۷ ، ۱۸ 899 : 897

# بهجت باشا ( مصطفی محرمجی ) ، ۱۷ مسیو بیللو ۱۸۹ ، ۲۱۷

#### **(ご)**

مسيوبوانسو١٧٩،١٩٠، ٢٠١، ٣٠٧ الأميرة تفيـدة هانم ( ابنة محمـد على| أ السيدة تمرهان ٢٤٥

الخديو توفيق باشــــا ٢٣٠ ، ٣٣٥

784 ' 784 ' 781 ' 777

307 , 604 , 724 , 444

777 ' 777 ' 777 ' 7A0

**! £ £ \$ 6 £ 7 \$ 6 7 7 7 7** 

133 , 203 , 403 , 223

AF3 , PF3 , 143 , AV3

017 6007 6 800 6 878

310 , 010 , 010 , 310

۱۹۲۶ ، ۱۹۲۶ (هامش) ۲۲۶ ، ۲۲۵ ، ۲۲ ، ۲۲۵ ، ۲۲ ، ۲ ٥٥٠ ، ٥٣٩ ، ٥٣٨ ، ٥٢٥

اتيتو باشا ١٠٧

- 07 ( 2. ( 44 ( 47 ( 47 ۲۶ ، ۲۰۱ ، ۲۰۱ ، ۲۱۶ مسيو بوان بوادون ٨٧ المعلم ٺادرس چلبي ٣٨٥ أمـــير الآلاى بواير ١٩٣ باشا) ٢٩٤ بوبا (اخـــوان) ٤٩٥ ، ٥٠٣ مسيو تلسر ٤٢٤ مسيو بود ۱۹۱ ، ۲۷۲ بوردی باشــا ٤٩٧ ، ٥٥٥ مسیو بوره ۱۳۰ مسيو بولارد ٢٦٤ بولص افندی لابی ۳۳۳ بوليـــنوبك ٤٩٢ الخـــواجه بويانه ٤٩٢ مسیو بیـــانکی ۱۶ ، ۱۷ مسيو بيجانب ١٣٨ مسیو بیچر (یغر) ۳۷۵ ، ۳۷۷

مسيو بيرون ٤٢٠

مسیو بیسی ۱۸۹ ، ۲۱۷

ا جليس بك ٢٠٢ ا مسیو چوبیر ۱۷ ، ۱۳۸ مسیو جو تیبه دی کلوبری ۲۶ أجوده بك عوض ٣٩٣ الدكتور جورجي بك ديمتري ٤٦٣ ا جورجي بك زيدان ٤٠٤ ، ٤٠٧ 217 ( 217 ( 211 ) 713 300 > 770 ا جـــومار بك ۲،۸،۷ (هامش) ٠٣ ، ٥٢ ، ١٨ ، ٣٤ ، ٣٢ فهرش 🗕 ۹ 🗕

تيتو فيجرى ٤٩٤ ، ٤٩٤ (هامش) الدكتور جلـــياردو بك ٣٦٦ مسيو تيودور بريه ٢٠٧ ' ٢٢٧ | السيدة جليلة صالح تمرهان ٦٦٥ مسيو تبير ٢٠٨ ، ٢٨٩ ، ٤٩٣ الأمير جميل طوسون ٢٥٤ ۹۹۶ (هامش) المسيو جوان ۴۰۹ أمـير الألاى تيـيرى ٢٠٤ مسيو جوبو ١٦ (هامش) (ج) جاد افتدی غزالی ۷۱ ، ۷۷ ، ۸۳ مسیو جــودك ۸۷۸ 119 4 15 جاستنیل بك ۳۶۹ مسيو جاميني ۲۲۶ البوزباشي جانو ١٨٩ اليوزباشي جيرار ١٨٩ ، ٢١٧ | ٢٩٠ ، ٤٩١ ، ٢٩١ ، ٢٥٠ الكولونيل جردف ٤٨٥ المستشرق جرسان دى تاسى ١٤، ١٧ جــــول بلانات ١٧ ، ٣١ مسيو جريسنجر ٤٤٢ | جـــول لومرسيه ٤٩٣ ، ٢٦٥ جعفر ولی باشــــــا ۲۹۲ / ۷۲۵ ، ۶۲۵ ، ۷۲۷ و ۵۶۸. مسار جفری ۳۸۹ القائمقام جــــــلو ١٩٠ ، ٢١٧

٥٥ ، ٥٧ ، ٥٩ ، ٩٠ ، ١١٨ الأمير حسن باشا ( نجل الخـــــدو ا ۱۱۹ ، ۱۳۸ ، ۱۶۹ ، ۱۷۹ اسماعیل ) ۱۳۳ ، ۱۶۹ ، ۱۶۹ مسيو جـــــيزو ۲۰۸ ، ۳۳۱ |حسن افتــدى أبو الحسن ۷۰ ، ۷۷ 94 44 44 حسن باشا الاسكندراني ٢٤ ، ٧٧ ۷۳ ، ۸۲ ، ۲۶ ، ۰۰ ، ۵۶ ۱۶۸ ، ۱۶۹ ، ۳۹۰ ، ۶۹۵ حسن افندی الاسکندرانی ( الصغیر) ٥٠٤ (هامش)، ٥٠١، ٥٠١ ٢٧ ، ٧٧ ، ١٩٥ ، ١٩٥ الدكتور حافظ افندى عفت ٤٧٦ حسن باشا افلاطون ٢١٩ ، ٢٦٦ VF7 : XFY : V10 الدكتور حامد بك زهرار ، ٥٥٥ حسن افندى البغدادى ٧٢ ، ٩٥| 

الجــوهري ۱۷۶ (هامش) أ ۱۷۰ مسيو جيطانو ٣١٥ (ح) حافظ افندى حسنين على البقيلي المما ۲۵۷ ، ۵۶۳ ، ۵۶۵ | حسن افندی اسماعیل ۲۵۷ ٤٧٨ حامد بك أمين ٤٧٦ ، ٤٨٣ ، ٤٨٣ حسن باشا بدر ٤٤٤ حامد افنـــدى محمد البقلي ٥٤٣ حامد بك محمـــود ٥٧٠ حسن افندى البيركسي ٥٥

حسان يوسف ٣٨٤ ، ٣٩٧

فهرس س ۱۰ س

الشيخ حسن القويسني ١٩ £4. 6 £40 ; الدكتور حسن باشا محمـــود ٥٢٨ الحاج حسن المزين ٤٣٤ حسن افندي الشاذلي ٣٦٠ | الدكتور حسن افنــدي منظر ٤٤٥٠ | الشيخ حسن الطويل ٤٩٨ 📗 ( هامش ) ٤٧ ، ٥٤٨ ، ٥٥٦ ٥٧٣ الدكتور حسن بك هــاشم ٣٦٤ الدكتور حسن افندى همت ٥٥٤ حسنين بك حافظ ٢٩٠ ، ٣٢٥

فہرس نے ۱۱ 🖚

حسن افندی حسن ۵۳۸ حسن افندی حسین الطوبجی ۳۱ه ﴿الدکتور حسن بك محمد الاَّلنِي ۴۱۹ حسن باشا حیدر ۳۰۹ حسن افنــدى الدمياطي ٦٠ ، ١٥١ الدكتور حسن افندي محمود ٥٧٠ 104 حسن افندی ذو الفقار ۳۸۱ ممتر ۱۳۵۰ حسن افندی الزراری ۷۱ ، ۷۷ حسن افندی محیسن ۷۰ ، ۹۰ **M** • W حسن بك السعران ٥٤ ، ٦٩، ٥٠٥ اليوزباشي حسن افندي المصري ٣٣٨ ً حسن باشا عاصم ٥١٢ الدكتور حسن افندى عامر ٤١٩ حسن بك نور الدين ٢٨٣ 247 اليوزباشي حسن افندي عبد السميع ٢٦٦ ، ٣٨٣ ، ٤٩٢ 000 الدكتور حسن افندى غانم الرشيدي ٢٦ ، ٥٢ ( حسين غانم ) ١٢٤ ، ١٣٠ حسن بك ولى ٢٩٦ 107 : 101

حسنين بك على البقــلي ١٦٤ ، ١٦٧ الدكتور حسين بك عوف ٣٧٥ أ الا ١٠ ٠ ٢٧٠ ، ٢٧٠ ، ٢٧٦ | ١٦٥ ، ١٦٩ ٨٤٥ ، ٨٤٥ (هامش) ، ٩٤٥ حسین افندی ۲۹، ۲۹، ۵۲، ۲۹ صین باشـــا فهمی المعار (کوچك الأمير حسين (نجل محمد على باشـــا) حســـــين ) ١١٥ ، ٢٠١ ، ٢٠٨ 777 · 740 · 747 | 717 · 147 · 147 · 177 ٢٧٨ ، ٢٧٩ ، ٢٩٥ ، ٤١٠ الأمير حسين كامل (السلطان حسين حسين بك ابراهيم الفلكي ٤٥٨ ، ٤٥٠ كامل ١٦٨ ، ٢٤١ ، ٢٨٢ 0.0 ( \$44 ( \$74 ( 744 حسین افندی محمد ۷۱ ، ۷۷ ، ۸۸ حسین افنـدی سلیمان ۲۰۱ ، ۲۹۸ الدکتور حسین افندی محمود ۵۷۰ الدكتور حسين افندى الهياوي ١٢٣ الدكتور حسين افندى عارف ٣٥٧ | ١٢٤ ، ١٣٥ ، ١٤٠ ، ١٤١ 125 الدكتور حسين افندى عوده ١٢٩ |حسين باشــا واصف ٣٢٣ ، ٣٢٣|

054 الشيخ حسونه النواوى ١٦٩ الماع الشيخ حسونه النواوى ١٦٩ الماع التدى ٢٣١ التدى ١٣٠٠ التدى ١٣٠ التدى ١٣٠٠ التد حسين أغا ٨٥ ، ٣٩٥ حسسين افنسدى الجركسي ٥٩ م ٥١٦ ، ٥١٨ ، ٥٥٠ الدكتور حسين افنــدى الدهشوري حسين كتخداى شنن ٣٠٨ 277 حسین بك شكیب ۳۲۷ حسين افندى عبد السميع ٥٥٥

الأمير حسليم باشا ١٦٠ ، ١٦٨ م ١٩٧٠ ۱۷۲ ، ۱۹۷ ، ۲۱۲ ، ۲۱۳ خشادوریان بك ۲۵۳ ۲۹۷ ، ۲۲۶ ، ۲۲۲ نطاب افندي عبد المغيث ٣٨٨ ۳۰۰ ، ۳۰۳ ، ۳۰۷ ، ۳۰۰ خلیفة افندی حسن ۲۵۷ ٣١٠ ، ٣١٧ ، ٣١٨ ، ٣١٩ الدكتور خليـل افنــدى ابراهبم ٤١٩ إ ٣٣٤ ، ٣٤١ ، ٣٤٣ ، ٣٤٤ الدكتور خليل بك ابراهيم النبراوي 050 , 0.7 , 544 , 514 £47 . £1. حاد باشا عبد العاطى ٢٠٠ ، ٢٠٠ (هامش) ، ١٥٥ ۲۰۰ ، ۲۲۲ ، ۲۲۲ خليــــل أغا شنن ۳۰۸ ۲۳۸ ، ۲۷۳ ، ۳٦۸ ، ٤٥١ خليل افندى البقلي ٧٠ ، ٧٣ ، ٨٩. حنني افندى عثمان ١١١ ، ١١٢ حــــنني بك هنـــــد ۱۷۹ ، ۱۸۰ الوزير خليــــل بوحاجب ۳۲۱ خلیل افندی جراکیان ۱۷۳ ، ۱۷۶ 788 : 77. حىدر افندى محمد راشد ٣١١ 471 حیدر باشا یکر ، ی ۵۰۰ TT1 . TT. . T19 خلیل افندی محمود ۱۲ ، ۲۸ ، ۶۱ (خ) 01 6 80 أميرالالاي خالد بك ٤٦٧ خسرو بك سكيـــاس ۲۷ ، ۹۹ خليل افندىموسى ۳۹۱،۳۹۰،۳۹۰ فيرس -- ١٣ --

البارون ديبويترن ١٣٨ ، ١٤٠ ، ١٤٢ الکونت دی شبرول ۱۶ أمسيو دي فرسن ١٣ الكونت دى لابرد ١٤ مسيو دی لسبس ۱۲۷ ، ۲۵۷ دېئري دېتري ۲۲۴

(ر)

الدوق دی نمور ۱۹۱

الوازي ١٤٣ اللواء راشد باشا راقب ۳۳۵ ، ٤٦٧ اللواء راشد باشا راقم ٣٣٥ اللواء راشد باشا كمال ٣٣٥

خورشيد باشا (حاكم الدلتــا) ۲۷۰ أمسيو دورند ۲۲۳ ، ۲۲۸ خورشيد باشا ( الحكمدار الأول البارون ديبوا ١٣٩ للسودان) ۳٤٠ خورشید بك برتو ۳٤٤ | مسیو دیجینت ۱۳۸ خورشید افندی فهمی ۳۶۱ ، ۳۶۲ المارشال دوق دی دالماسی ۱۸۳ خورشید افندی نصحی ٤٧٦ ، ٤٨١ القائد دیزیه ١٨ خير الله بك عبد الباق ٢٩٧ | الجنرال دى سانت يون ٣٧٢ خیری باشا ۳۸۷

(ひ)

مسیو دافید موریبه ۱۳ مسيو ديره ۹۱ مسيو ديريه ١٨٩ درویش زیدان ۳۲۳ الخواجه دنستاسي ٤٩٢ البارون دوبريل ٤٢٣ مسيو دو بلنير ۱۷ ه الدكتور دو تريو ٣٣٠ الکونت دور ۱۷ دور بك ۴۹۸ فہرس سے کا ہے

الدكتور روكتنسكي ٢٢٤ رياض باشا ٢٤٢ ، ٢٤٣ ، ٢٤٤ رشــــيد افندى أباظه ۲۷، ۳۲ ، ۲۶۸ ، ۲۲۷ ، ۲۹۷ ، ۲۸۶ 00+ ۱۷ ، ۲۱ ، ۲۵ ، ۲۸ ، ۶۲ اليوزباشي ريثري ۱۹۰ ، ۱۹۱. (ز) الزبيدى ٣٢٧ مسيو روبستون ۲۰۸ ، ۳۲۹ ﴿ زهران بك محمد (محمد زهران محمد ) ا ۲۶۵ (هامش ) ۱۸۶۸ ، ۱۵۵۸ 900 : 770 : 740 السيد زيد بن على زين العابدين ١٥٥٠ فېرس -- ١٥ --

الدكتور راير ٣٥٨ ، ٤٤٢ مسيو روستان ١٣٨ الضابط رباتيل ٢٦٤ أالخواجة روسي ٩١ رجب افندی سلامه الباز ۳۹۲ 🍦 مسیو روش ۱۳۸ رجب افندي المعدنجي ١٠٣ ، ١٦٤ الخواجة روشتي ٣٥٣ 177 4 177 رزق افندي المعدنجي ١٠٣ ، ١٦٤ الخواجة رولو ٤٩٢ 177 6 177 0. الشيخ رفاعه بك رافع الطبطاوى ١٦ مسئر ريفرس ولسون ١٥٥ 71V . 110 17V . 74 . 74 . 64 . EV ١٧٠ ، ١٧١ ، ٣٠٢ ، ١١١ الدكتور ريير ٢٥٥ - 444 , 454 , 404 , 404 1 27 · 6 21 · 67 · 607 مسیو رنودییر ۱۳ الدكتور روت موند ٤٢٤ الامير رودلف ٤٧٠ الدكتور روزاس ٤٢٤

### السيدة زينب ٤٨١ ، ٥٥٩ زين العابدين ٥٥٥ (w) مسيو ساجر ٤٧٧ الدكتور سالم باشا سالم ٤١٩ ، ٤٤٢ سالم بك على - ٥٤ سالم باشا محمد ١٤٥ سامی باشا (الکبیر)۲۹۷ الدكتور سجموند ٤٢٤ سدنی سمیث ۱۳ مسيو سديو ۲٤٣ سریزی بك ۱۰۵ سعد باشا زغلول ۱۵۵ عید باشا ( والی مصر ) ۳ 111 , 174 , 144 , 111 179 , 178 , 148 , 144 YTA . YTE . YT. . 1YT V37 , 107 , 107 , 127

۲۹۱ ، ۲۹۷ ، ۲۹۷ (هامش)

۳٠٥ ، ٣٠٤ ، ٣٠٢ ، ٣٠٠ 717 · 717 · 710 · 7.9 444 . 444 . 444 . 41X TET . TEO . TET . TTE 79. 470 4 707 4 TO1 241 . 543 . 545 . 441 573 , ETS , ETS , ETE 250 , 554 , 550 , 544 201 , 200 , 227 , 227 203 , 603 , 323 , ALS EV9 : EVO : EVY : ETA EAE , EAT , EAT , EA1 £47 · £41 · £40 · £84 ٤٩٤ ، هامش) ، ٥٠٠ 018 : 017 : 011 : 0.4 010 , 210 , 210 , 20 ٠٢١ ، ١٥٥ ، ١٥٥ ، ١٣٥ 001 , 050 , 054 , 05. PF0 , AAO , 3A0 , 0A0 ۲۷۰ ، ۸۷۰

فهرش – ۲۷ –

۱۷٤ ، ۶۹۳ ، ۶۹۳ ( هامش ) مسيو سنسون ١٣٨ 297 الآنسة سبزا نبراوی ٥٠٩ سید افندی احمد ۱۱۰ سليمان بك نجاتى ٢٢٠ ، ٢٥١ الدكتور السيد بك رفعت ٥٥٧

الأمير سعيد باشا حليم ٣١٩ الشيخ سلم البشرى ٢٣٠ سعيد باشا نصر الهوريني ( سعد نصر) سليم افندي حنفي ٤٤٥ ، ٤٤٠ ٣٠٥ ، ٣٤٥ (هامش) ، ٤٩٢ إسليم شنن ٣٠٨ سلامه باشا ۲۲۷ ، ۲۵۷ ، ۲۹۱ سمليم بك الكرجي (سمليم بك سلامه بك الباز ۳۹۲ ، ۶۰۰ ، ۴۰۰ الفرنساوی ) ۲۶ ، ۳۵ ، ۰۰ مسيو سلنباور ١٠١ السلطان سليم ٢٠٤ السيدة سنبل تار ٢٢٩ سلیان آغا ۲۸۲ سلبهان افندي البحيري ۲۷، ۲۱، ۱۱ الدكتور سوبرڤيك ۱۹۱، ۲۷۲ **۸۲ : ۸1** سليمان افندي راشد ٢٧ ، ٣٠ ، ٥٠ الدكتور سوماريبا ٤٩٥ ، ٥٠٠ سلیمان افندی سلیمان ۲۹۷ مسیو سیرابزی ۵۹ ، ۷۶ سلمان افندی طه ۲۰۰ سليمان باشا الفرنساوي ١٧٢ ، ٢٤٥ سيف الله باشا يسرى ٣٨٣ ۷۶۷ ، ۲۰۱ ، ۲۸۷ ، ۳۲۲ مسیو سیسه ۲۲۵ 417 سلبان افندی لاز ۲۷ ، ۶۱ ، ۱۰ سید افندی احمد خلیل ۲۵۷ سليمان بك موسى ٤٠١ الشيخ سيد ادريس ٣٥٠ ، ٥٤٢

(**少**) اصادق أغا ٣٨٦ صادق بك سليم شنن ٣٠٨ صالح افندی حمدی حماد ۲۳۰ ، ۲۳۳ صالح باشا (شرمی) ۳۰۸ ، ۳۰۸ الدكتور صالح بك صبحى ٥٥٤ صالح بك على الحكيم ٥٤٦ (هامش) 130 , 270 , 270 , 270 صالح بك كامل الحسكيم ٢٤ه الامام الشافعي ٢٩٧ ، ٢٦١ ، ٥٥٤ صالح بك بحسدى ٣٣٩ ، ٣٢٢ ۲۹۷ ، ۲۲۰ ، ۲۲۲ ، ۲۷۳ صبحی بك عبد الباق ۲۹۷ صبحی بك هاشم ٣٦٦ الدكتور صفوت بك ٥٥٤ المارشال صولت ۳۷۲ ، ۳۷۲ (2) عارف افسدى ٥٦ اعامر بك حمـــوده ١٠٢ ، ١٠٣ 177

السيد افندي عبد الرحمن احمد ٥٦٦ 📗 السيوطي ١٧٤ (هامش) السيوفي باشـــــا ٥٥٣ (ش) شارل جلیاردو بك ۱۷٤ شارل کینی ۴۹۵ ، ۵۰۱ ، ۵۰۲ 0.4 شافعی بك يعقـــوب رحمی ۲۲۰ 400 شاكر افندى ( المېندس ) ۱۰۷ الفريق شاهين باشــــــا ٤٦٧ شحــاته بك عيسى ١٧٩ ، ١٨٠ 777 · 77. السيد الشميعراني ٤٤٩ الدكتـــور شوه ٢٢٤ شيــفر بك ٣٢٢ فهرس -- ۱۸ --

عامر افندی سعد ۳۸۸ ، ۶۸۱ ، ۴۸۱ ، ۴۸۱ ، ۴۸۱ ، ۶۹۱ عامر افندي المليجي ٤٣٨ 1080 : 017 : 898 : 897 عباس باشا الأول ٣ ، ٣٩ ، ١٠٣ مهم ، ٥٧٥ ، ٥٧٨ ، ٥٧٨ ۱۱۲ ، ۱۲۰ ، ۱۲۹ ، ۱۲۷ عباس باشا حلمي الثاني ۳۵ ، ۳۲۳ ۱۳۲ ، ۱۳۶ ، ۱۲۳ (هامش)! ۲۸۶ ، ۱۱۵ ، ۱۲۰ ، ۲۰۰ 00. YYE ' YYA ' 17V ' 177 ۲۰۱ ، ۲۰۷ ، ۲۲۱ ، ۲۲۳ افندی حلبی) ۳۹۹ ۲۷۷ ، ۲۷۲ ، ۲۷۲ عباس افندی نصر ۱۷۶ ( هامش ) ٢٩٠ ، ٢٨١ ، ٢٩٧ ، ٢٩٧ عبد الباقي بك ٢٩٧ (هامش) ، ۲۹۸ ، ۲۹۹ ، ۳۰۳ عبد الجليل بك ۱۷۱ ١١٠ ، ١١١ ، ٢١٥ ، ٣١٦ عبد الجواد افندي ١١١ ، ١١٢ ۳۹۷ ، ۳۲۲ ، ۳۲۸ ، ۳۲۱ عبد الحق افندی معوض ۳۹۳ ٠٤٠ ، ٣٤١ ، ٣٤٢ ، ٣٥٣ عبدالحيد بك الديار بكرلي ١١٥٠ ، ٢٩٠ . ٣٦٠ ، ٣٦٩ ، ٣٦٩ (هامش)؛ الدكتور عبد الحميد بك الشافعي ٣٢٢ ٣٧٠ ، ٣٧١ ، ٤١٥ ، ٤١٦ عبد الرازق بك درويش ٤٤٨ ٤١٧ ، ٤١٨ ، ٤٢١ ، ٤٢١ عبد الرب افندي ٧٧ ، ٨٥ ، ٨٨ (هامش) ، ۲۲۶ ، ۲۲۶ ، ۲۶۰ ۲۸۰ ۱۱۹ ٢٤٤ ، ٢٦٤ ، ٤٦٤ ، ٤٦٥ عبد الرحمن افندي ٧٠ ، ٧٧ ، ٤٧ ١٠٨ ، ٤٦٨ ، ٤٧٥ ، ٤٨٦ عبد الرحمن افندي حنفي اسماعيل ١٠٨ فیرس 🗕 ۱۹ 🕶

عبدالله بك شكرى ٤٧٦ ، ٣٨٤ عبد الرحم افندي عبد العال ٢٥٧ السيد عبد الله نديم ١٥٠ ، ١٦١ 177 · 377 · 664 · 4.3 217 6 211 6 210 6 209 عبد العزيز باشـــا الهراوي ٣٦١ | ٣٦١ ، ٤١٤ ، ٤٦٤ ، ٥٦٥ 0V7 : £91 : £9+ : £AV السلطان عبد الجيد ٢٧٧ ، ٣١٦ ۱۱۹، ۷۹، ۷۱ فندی ۷۹، ۲۷۹ عبد المریس افندی ۷۹، ۲۹۱ عبد المنعم احمد ٢٣٦ عبدالله افندي ( الشيخ عبد الله ) ٥٥ الدكتور عبد الهادي افندي اسماعيل عبدالله افندی بیرون ۳۹۵ المهردار عبدی باشــــا شکری ۲۳ عبد الله بك السيد ٢٠٠ / ٢٥٢ ، ٢٩ ، ٢٩ ، ٥٠ ، ٥٥ 104 , 184 , 184 , 1.4

عبد الرحمن باشا رشدى ٢٣٢ أالشيخ عبد الله الشرقاوي ٥٦٤ عبد الرحمن بك محو ٣٤٠ الدكتورعبد الرحمن بك الهراوي ٣٦٤ عبد الله باشا فكرى ٣٣٠ عبد السميع محمد ٥٥١ عبد العزيز افندي حلبي ٣٥٨ **E97 ' 777** عبد الفتاح بك ١٩٧ ، ٢٢٥ الشيخ عبد اللطيف ٢٢٦ **YAA 4 YAY** عبد القادر باشا حلى ٤٦٦ ، ٤٦٨ عبد الكريم بك ١١٤، ١١٥ عبد المقصود افندى شحاته ٤٥٦ 798 , 797 عبدالله باشا الارنؤوطي ٤٠٥ | ٣٥٥، ٣٥٥ 027 ' 700 فرس ۔ ۲۰ ہد

الدكتور عثمان افندي ابراهيم ٢٥٨ عرابي باشا (احمد عرابي) ٢٦٨ ، ٢٨٨ الأمير عزيز حسن ٢٥٤ عثمان بك دكرورى ٣٩٨ عزيز بك الفلكي ٢٥٢ ، ٤٤٥ ، ٤٦٣ الدكتور عقباوي افندي جاد الكربم عثمان باشا رفتی الجرکسی ۲۲۷ 🕴 ۵۶۸ (هامش)، ۵۶۷ ، ۵۶۸ ۷۷ ، ۲۷۵ الشيخ الحاج على ٤٧٣ على بك ( على باشـــا رضا ) ١٩٧ 777 · 777 عثمان باشا غالب ٤٤٩ ، ٤٦٦ ، ٤٧٣ على باشا ابراهيم ٢٠٠ ، ٢٠٨ أ 777 · 777 · 777 · 778 ۱۱ (هامش)، ۳۰، ۳۰، ۱۰۸ الدکتور علی بك ابراهیم رامز ۳۹ه 08. عثمان افندي يوسف ٢٨٠ ، ٣٩٠ ، ٣٩ على افندي الاسكندراني (على حسن)

١٦٧ ، ١٥٧ ، ١٥٨ ، ١٦٧ أعدلي باشا يكن ٢٦٨ 404 الفريق عثمان باشا رأفت ١٦٥ ، ١٥٥ عفيفي افندي الكبير ١٦٨ عثمان افندی سمعی ۲۸۸ عثمان بك شريف ٢٢٥ ، ٢٨٥ علاء الدين باشا ٢٧١ 441 . 414 عثمان باشــا صبری ۱۷۹ ، ۱۸۰ علی افندی ۱۱۲ 707 · 77 · عثمان باشا عرفی ۳۸۵ عثمان افندي القاضي ٢٩٤ عثمان باشا نور الدبن ١١ ٣٦٨ ، ٤٥١ عثمان باشا نوری ۳۱۳ میل احمد آغا ۲۹۰

على افندى صالح ٢٩٥ الفريق على باشا عبادي ١١٧ على افندى الجيزاوي ٧٢ ، ٧٧ ، ١٠١ على افندى عيسى المعدنجي ١٦٤ ، ١٦٥ الدكتور على بك رموف ٤٤٨ الدكتور على افندى فهمي ٥٢٨ ، ٣٦٥ أميرالالاي على بك فهمي الديب ٣١١ على باشا فهمي المهندس ٢٢٩ على افندى الزراري ٧١ ، ٨٧ ، ٨٨ على افندى الكرجي ٢٧ ، ٤١ ، ٥١ على باشاكوچك ٢٩٩ الدكتور على بك لبيب ١٥٥ علی افندی الشامی ۷۲، ۹۳، ۹۶ علی باشــــا مبارك . ۲، ۲، ۲۲ على باشا شريف ٢٨٥ ، ٣٠٠، ٣١٩ \ ١٠٢ ، ١٠٣ ، ١٢٥ ، ١٢٦ 179 . 174 . 178 . 181 الدكتورعلىافندىشوشه(الكبير) ٤٦٠ | ١٧١ ، ١٧٢ ، ٢٠٠ | 777 · 377 · 777 · 777 754 , 744 , 745 , 744

04 6 04 علی باشا حرکس ۳۱۸ على افندى حسن الاسكندراني ٢٩٦ ممرا على افندى حسين ٢٨، ٥٤، ٥١ | على افندى الفداوى ٤٠٠ أميرالالاي على بك حيدر ٥٤٢ على افندي الفرارجي ١٠٩ على بك رضا ٢٥١ على بك رياض ٤٦٥ (هامش) ، ٥٤٨ على باشا فهمي رفاعة ٣١١ ٠٢٥ ، ٢٢٥ ، ٢٧٥ على أفندى سالم ٤٤٦ على افندى سالم المهندس ٣٨٠ ، ٣٨٩ على افندى لبيب ٣٣٥ 491 441 الدكتور على بك شوشه ٤٦٢ على باشا صادق ٣٨٥ ، ٣٨٦ فہرس۔ ۲۲ سے

۲۹۱ ، ۲۲۲ ، ۲۸۷ ، ۲۹۱ عمر شاه ۱۲۹ ۳۹۸ ، ۳۲۷ ، ۳۲۹ ، ۶۰۶ عر افندی علی ۳۹۸ ٤٠٩ ، ١٩٤ ، ٤٤١ ، ٤٥١ عمر افتدى الكومي ٢٨ ، ٤٣ ، ٢٥أ ٥٣٠ ، ٥٢١ ، ٥٣٠ ، ٥٣٠ عر باشا لطفي ٣٢٣ و ۳۱ ، ۳۹۷ ، ۶۶۵ ، ۵۵۵ عیسی افندی چاهین ۳۹۷ ، ۲۰۶ ۸۰۵ ، ۵۰۹ ، ۲۲۵ عیسوی افندی جاد ۵۵ ، ۲۹ على بك محمد البقلي ٥٤٣ ، ١٥٤٤ عيسوى على ٣٦١ الدكتور عيسوى افندى النحراوي 050 الشيخ على المخللاتى ٢١٤ 371 . 171 . 307 السيد على هاشم ٣٦٤٠ على بك هاشم ٣٦٦ ، ٣٨٣ (خ) الدكتور على افندى هيبه ١٦ ، ٢٨ مسيو غارني ٧٩ ، ٨٠ ، ١٢١ ، ١٢١: أغانم افندى عبد الرحيم ٤٠١ 01 1 2 2 النبيل عمرو ابراهيم ٢٧٨ مسيو غوتيه ٩٩ الحاج عمر أغا ٢٨٥ غوردون باشا ٨٠٤ عمر افندی ۱۰۵، ۱۰۵ عمر افندی ،٠٠ الحرکسی ۲۷ الحساج عمر افندی الحرکسی ۲۷ الحساج عمر افندی الحرکسی ۲۷ الدکتور فاب ۴۸۱ (ف) عمر زاده (أمين بك الاسلامبولي) فاطمة (الانصارية) ٢١ (هامش) ۲۸ ، ۶۲ ، ۲۸ الشیخ فتوح البجیرمی ۶۲۰ فهرس – ۲۳ –

### (ك) كامل باشا ٢٢٢ کانی باشے ۱۳۱۳ ، ۳۱۴ مسیو کروذر ۲۲۳ ، ۲۷۶ البارون كستاز ١٤ الدكتور فيجرى بك (انطوان فيجرى) الدكتور كلوت بك ٣١، ٤٤ (هامش) 10 : 10 : 70 : 30 170 ( 177 ( 119 ( 77 177 ( 178 ( 171 ( 179 118. ( 144 ( 144 ( 144 117. . 151 . 154 . 157 قاسم باشا البحرى ٤٠٧ ، ٥٠٩ ، ٤٠٨ ، ٤٠٨ ، ٥٠٤ قاسم افندی الجندی ۲۹ ، ۶۲ ( هامش ) ۲۱ ، ۲۵ قاسم الأميركال الدين حسين ٢٥٤

فخرى باشا (حسين باشـــا فخرى) القصبجي ٢٩٨ 0.4 4 741 مسيو فرانكير ١٥ السيدة فطومة عفيفي ١٦٨ مستر فثيان ٢٤٨ مستر فلویر ۳۹۲ فون بك لينان ١٠٧ ۱۳۱ ، ۹۶۹ ، ۵۰۰ الفیروزابادی ۱۷۶ (هامش) الدكتور فيفر ٤٢٤ (ق) الدكتورقاسم بكفتحي (قاسم فتحالباب) ٥٤٦ (هامش)، ٥٤٧ ، ٥٤٨ الدكتور كلوتشي بك ٢٦٥ ۷۱ ، ۷۳ مسیوکلوکیه ۱۳۸ قبلان افندی ۲۹۶ قدری باشا ۲۳۰ ، ۲۳۱ ، ۴۵۱ الدکتورکنز ۲۲۹

فهرش سے ۲۶ سے

370 , 070 لبير بك ۲۲۷ ، ۲۲۷ مسيو لهمان ٤٧٧ مسيــو لوتز ۲۷۸ مسيــو لوتزکي ٤٨١ مسيو لوڤيرييه ٤٥٠ ، ٤٥١ ، ٤٥٦ 801 أمسيو ليباس ٢٢٣ ، ٢٧٦ مسيو ليسبج ٤٢٣ اليوزباشي ليڤريه ١٩٠ ، ٢١٧ إلينان باشا ١٠٧ ، ٢٥٧ (م) مسيو ماتنيه ٤٩٣ ، ٧٤٥ مسيو ماچندې ۱۳۸ الدكتور مارك ١٣٩ الحنواجه ماركو وارد ٥٢٧

فهرس – ۲۵ س

مسیو کومب ۳۷۲ ( هامش) اليـــوزياشي كونيس ١٩٠ ، ١٩١؛ مسيو لڤوا ٢٢٤ ، ٢٣٣ Y1V . Y1. الدكتوركينك بك ه٥٥ (し) اليوزباشي لا پي ۱۸۹ ، ۱۹۱ لورنج باشا ۱۹۰ 445 . 41A مسيو لاركنج ٥٠٣ لارى بك ٢٦٤ ، ٢٨٢ مسيو لاروس ۲۵۸ مسيو لاری ۱۳۸ اللواء لافونت ١٤ مسيو لا كور ٢٣ مسيو لامرسييه ١٨٩ الدكتور لانجافل ٤٨٣ لاونتير بك ٤٩٣ مسيو لتلييه ١٨٩ لطني افندى ٣٤٢ الدكتـور لطيف بك أغيــا ٥٢٨ مسيو مانجــان ٤٠٩

الأميرة ماهتاب قادن ٤٤٢ ﴿ مُحَمَّدُ افندَى أَسْعَسَدُ ٢٨ ، ٤٤ ﴿ ٠٢ ، ٤٦ محمد افندي اسهاعيل (الطوبجي) ٢٠١ محمد افندی اسماعیل (النقاش) ۷۱ 17 . 11 . 1 . 14 . 14 . 14 محمد باشا أفلاطون ٢٦٨ محمد افنـــدى امين ٢٠٠ محسد بك امين ۲۹ ، ۳۲ ، ۲۸ 104 , 184 , 0. أمير اللواء محمد بك ٥٨ م ٥٤٨ ، ٥٩٥ ، ٥٦٠ ، ٥٧٥ محمد افندی أنیس ۶۵ ، ۲۹ الشيخ محمد بسمه ٢٠٠ محمد افسدی ابو النجاح ۲۶ محمد افندی بیومی ۱۲ (هامش) ۱۷

مسيو ماهرس ٤٧٧ الشيخ مبارك ٢٣٧ محبوب افتسدی الحبشی ۱۲۰ ، ۱۲۱ ۲۲۸ ، ۲۲۹ <del>- ۲۲۹ ، ۲۲۸ ، ۲۲۹ . ۲۲ . ۲۲۹ . ۲۲۹ . ۲۲۹ . ۲۲۹ . ۲۲ </del> 177 الدكتور محرم ٥٥٤ محسرم بك ١١ ، ١١٥ ، ٢٩٢ ١١٥ ، ٢٦٩ 3.87 الشيخ محمــــد ٣٣٩ عمداغا ۲۳۸ محمد افنــــدى ١٠٤ ، ١٠٥ الأمير محمد ابراهيم ٢٧٨ محمد افندی ابراهیم المعدنجی ۱۹۶ م ۲۰۰ ۱۲۵ ، ۱۲۹ ، ۱۸۳ محد باشا بدراوی ۱۲۰ محمد بك أبو سن ۲۲۷ عمد افندی ابو العینین ۹۰ کمد افندی بغدادی ۷۲ ، ۸۵

فهرس - ۲۹ -

۲۲ ، ۲۷ ، ۶۰ ، ۵۲ ، ۲۲ مسد نافع ) ۲۸ ، ۶۶ ، ۶۶ (هامش) ۱ه ٥٩٥ (هامش) ٥١٥ ، ١٦٥ 113 E.T . E.Y . 1.7 الرقيسق ) ۲۹ ، ۶۷ ، ۶۸ ، ۶۹ ۸٤ ، ۸۳

201 محمد بك توفيق ٢٩٧ ، ٢٩٧ المشير محمد باشا راتب السردار ٤٩٥ محمد بك توفيق شوشه ٤٦٢ محمد بك ثريا ٣١١، ٣١٤، ٣٢١ م١٥ الدكتور محمد بك حافظ ٥٣٨ ، ٥٣٥ محسد بك راسخ ٤٧٦ ، ٤٧٩ ٥٣٨ عمد افندی حاکم ۷۰ ، ۷۷ ، ۷۰ محسد باشا راشد ۳۰۹ ، ۳۱۱ محمد افندی الراعی ۵۰، ۲۹۰ محمد افندی الراعی ۵۰، ۲۹ محمــد افنــــــدى حسين ٧٢ ، ٩٧ محمــــد بك راغب الاستانبولي ١٠٥| 1 . . الدكتور محمد افندىحلبي ٤١٩ ، ٤٣٨ | الدكتور محمد بك رأفت ٥١٥ ، ٥٠٥| محمد افندی حماد ۲۳۱ . محمد باشا رستم ۲۵۲ الدكتور محمد افندى حميد ٤٦٢ محمسد افندى رشاد ١٩٧ ، ٢٨٨ محمد افندی خسرو ۲۲، ۳۲، ۵۰ ۳۲۳ ، ۳۲۳ ، ۳۲۵ محمد بك خفاجي ٢٨١ محمد افندي الرقيق ( الشيخ محمد محمد افندی خلیل ۷۱ ، ۷۸ الدكتور محمــــد باشـــــا درى ٥٤٨ محمـــــد افنــدى رمضان ٧١ ، ٧٧ 770 · 770 · 770 

السيد محمد باشا شريف الكبير ١٨٦ محمد شعراوی ۴۳۲ الدكتور محمد افنديالسيد ٥٢٨ ، ٥٤٢ عمــــــد بك شنن ١٧ ، ٢٧ ، ٣٧ إ اللواء محمد باشا صادق ٣٠٠ ۱۲۲ ، ۱۵۱ ، ۱۵۲ کسد باشا عارف ۲۰۱ ، ۲۰۸ 777 ' 770 المشير محمــــد باشــا شريف ١٧٩ محمــــد افندي عاطف ٤٧٦ ، ٤٨٢ ۱۸۰ ، ۲۲۰ ، ۲۳۰ ، ۲۳۱ الدكتور محمد بك عامر ۶۲۰ (هامش ۴۳۲ ، ۲۶۲ ، ۲۶۲ ، ۲۶۲ ، ۲۶۵ ، ۵۵۵ ، ۵۵۵ ۲۲۸ ، ۲۷۷ ، ۲۸۰ ، ۶۶۹ محسد بك (سليمان) العباني ۵۱۳

الدكتور محمدبك سالم ٥٢٨، ٥٤٠، ٥٤٥ م محمد بك سعيد ٥٢٧ الدكتور محمد افندى السكرى ١٢٤ ا ٢٨٥ ، ٣٠٠ ، ٣١٩ محمد باشا سد احمد ۲۹۰، ۵۱۰، ۲۸ ، ۵۰، ۲۹۰ الدكتور محمسد افندي سيد احمد اعتد افندي شوقي ٣٤٣ القطاوى ٥٥٤ الدكتور محمــــد بك الشافعي ١٧٤ محمد بك صبري ٢٥٤ ، ٢٥٥ ۲۹۰ ، ۱۳٤ ، ۱۶۶ ، ۲۲۶ مسد باشا صدقی ۲۹۰ الدكتور محدافندي الشامي ٤١٩ ، ٤٣٦ ه الدكتور محمـــــــد بك الشباسي ١٢٤ الأمير محمد باشا طوسون ٢٣٠ محمد افندی الشرقاوی ۳۲۳ ۸۶۲ ، ۶۶۲ ، ۰۰۲ ، ۷۶۲ ۲۸۵

فہرس → ۲۸ س

177 177 171 171 'Y97' ' Y97 ' YAY ' YAO 199 · 197 · 199 · 198 T1. . T.9 . T.V . T99 717 , 214 , 014 , 414 TTO . TT. . TTV . T19 ه ، ۱۰ ، ۱۱ ، ۱۱ (هامش) ۱۳۲۷ ، ۳٤۰ ، ۳۲۷ <del>۱</del> TV9 ' TV ' TTT ' TO7 | EE ' T4 ' TA ' TO ' TE E.E . E.E . E.A . E.A ۱۱۰ ، ۲۰۹ ، ۲۰۸ (هامش) ۲۰۸ ، ۲۰۹ ، ۲۰۹ 111 . 111 . 111 . 311 | 112 . 113 . 113 . 111 198 · 191 · 174 · 201 ۱۳ ، ۵۰۰ (هامش) ٤٩٥

محمد باشا العباني ١٢٥ الدكتور محمد أفندى عبد الرحمن ٢٩٥ م ١٦٤ ، ١٦٩ ، ١٦٩ م الدكتور محمد بك عبد السميع ٥٤٦ (هامش) ١٧٤ (مامش) ١٧٤ (هامش) ۷۶۷ ، ۸۶۵ ، ۵۰۱ ، ۱۸۳ ، ۱۹۷ ، ۲۱۰ 760 , 200 , 200 , 201 , 211 , 211 , 021 , 627 محمــد افندی عبد العزیز خیر الله ۲۰۶ از ۲۰۳ ، ۲۷۰ ، ۲۷۰ ، ۲۷۳ الدكتور محمد افندى عبدالفتاح ٢٣ ، ٦٩ ، ٢٧٧ ، ٢٧٧ ، ٢٧٨ الشيخ محمد عبده ٤٣١ محمد افندی عزب ۷۱ ، ۸۲ محسد بك عزت ٢٦٢ محد افندی عطیة ۷۲ ، ۸۲ ، ۸۷ محسد على باشا ٣ ، ٥ ، ٢ ، ٧ 177 . 177 . 114 . 110 127 , 124 , 124 , 140 109 : 189 : 187 : 184

الدكتور محمـــد بك القطاوي ٥٤٧ ا محمد افندی محیسن ۷۲ ، ۹۷ ، ۹۹ 01 7. (0) ( 2. ( 7) ( 77 الدكتور محمد افنسدي منصور ١٢٤

۷۷۵ ، ۸۷۵ الأمير محمد على ابراهبم ٢٧٨ 🕴 ٥٤٥ ، ٥٦٥ ، ٥٦٦ ، ٥٧٥ الدكتور محمد على باشا البقلي ١٣١ ، ١٣١ عمد افندى كامل شكرى ٤٦٦ ، ٤٨٤ أ ۱۶۲ ، ۱۵۱ ، ۱۵۲ ، ۱۲۷ محمد افندی کمال خیر الله ۳۰۳ ١٣٩ ، ٣٦٥ ، ٤٤٢ ، ٤٤٦ عمد بك لبيب البتنوني ١٣٧ ١٦٥ ، ١٩٥ ، ٢٢٥ ، ٤٥٥ محمد باشا المارديني ٢٢١ 330 , 100 , 700 الدكتور محمدافندى على رضا ٤ ٤٣٣٠ ٤ ١٠٠ الدكتور محمد بك على السبكي ٤٤٦ | اللواء محمد باشا مختار ٤٩٨ الأمير محمد على باشا الصغير ١٧٣ 🕒 محمد افندى مراد ٧١، ٧٣، ١٢٠ الدكتور محمد بك على الـكاتب ٤٤٦ | محمد افندى مرعى (الشيخ محمد مرعى) محمد افندی عمر ۱۹٪ ، ۲۳۲ الشيخ محمد عمر التونسي ١٣١ ، ١٦٩ محمــــد باشا مظهر ١٦ ، ١٧ ، ٢١| محمد افندی عنانی ۷۰٪ و ۷۶ الدكتور محمد بأشا عوف (محمد بهجت) ۱۰۷ ، ۱۰۸ ، ۱۰۸ ٥٧٠، ٥٤٥، ٥٤٩، ٥٥٠، ٥٧٥ عمد افندي منجي خيرالله ٣٠٣ محمد افندی فتحی ۵۷۲ الدكتور محمد افندي الفحام ٣٥٥ / ١٤١ ، ١٤٠ ، ١٤١ الدكتورمحمدبك فوزى ٤٦٥ (هامش) محمسد افسدى نبايل ٧٧ ، ٧٣ ، ٩٩ 119 OVT 000 007 021 021 فهرس 🗕 یه ۳ 🛥

الدكتور محمود باشا صدقى .٥٦٠ أمحمود باشــــا الفلكي ٢٢٧ ، ٢٦١ ٣٨٧ (هامش) ، ٥٠٠ ، ٣٨٧ 207 : 200 الدكتورمجمود افندى نافع ١٩٤، ٤٣٧ أمحمـود باشا نامي الچركسي ١٧ ، ٢٧! الدكتور محمود بك ابراهيم ٥٣٢ ، ٥٤٦ الدكتور محمود افندى يونس ٣٦٢ مدبولي افندي صفا ٠ ٢٩ مراد باشا حلبي ۲۰۱، ۲۷۹، ۲۸۱ الدكتور مراد افندى يوسف ١٩٤ مرجوزوف الصغير ٤٩٤ ، ٤٩٩ محمود باشا سامی البــــارودی ۲۳۲ مرجوزوف الکبیر ٤٩٤ ، ٤٩٩ ۲۲۷ ، ۲۲۷ ، ۲۸۷ ، ۲۵۲ مرسال افندی الحبشی ۱۲۱ ، ۱۲۲ الدكتور مصطفى افندى أبو ريه ٤٤٤

فيرس - ٣١ -

محمد افندي النجدي ٤٣٢ محمد بك نجيب شكرى ٥١٠ أمجمود افندى عوف ٥٥١ اللواء محمد باشا نصحي ٤٧٦ ، ٤٧٩ محمود افندي فايد ٢٩٥ £ 1 1 محمد نصر الهوريني ١٧٥ محمد نور الدين ٢٨٣ الدكـتور محمد ولى ٢٩٦ محمد افندی بحی ٥٥ ( هامش ) ۱۶۷ ، ۵۶۸ ، ۹۲۵ محو بك ۳۶۰ 0VT 6 0V. محمود افندي توفيق ۶۶۹ الأمير محمود باشا حمدى ٤٨٣ الدكتور محود افندي رشدي البقلي ٥٢٨ أ ٤٣٠ ، ٤٣٥ 040 محمود باشا الشواربي ۳۲۲ ، ۳۲۳ |مسيو مسهلد ٤٧٨ محمود افندی صبری ۵۳۰

019 4 77. مصطفى بك فايد ٢٨٥ مصطفی باشا فهمی ٤٨٦ مصطفى محمد النجدي ٤٣٢ مصطنى بك خورشيد ٢١٨ ، ٢٧٠ | الدويدار مصطنى بك مختار ٢٣ ، ٢٦ 01 :00 : 20 : 77 : 77 مصطنی افندی الزرابی ۷۹،۷۸،۷۱ ، ۱۵۳ ، ۱۰۵ ، ۱۲۳ الدكتور مصطني بك السمسبكي ١٢٤ الدكتور مصطفى افندى مصطفى ٤٤٥ ۳۱۲ ، ۱۵۱ ، ۱۵۲ ، ۳۵۶ مصطفی باشا مصطفی مختار ۳۱۲ مصطفى افندى مصطفى النجدى ٤٣٢ مصطفی افندی نائل ۲۷۶ ، ۴۸۱ الدكتورمصطفىافندى نور الدين ٥٦ الأمير مصطفى باشــــا فاضل ١١٧ الدكتور مصطفى بك الواطى ٣٥٦ \*\* YOY ' YOY ' YOY ' YOY ' YOY ' YOY

مصطفی افندی اسلمیه لی ۲۵۳ مصطفی اغا بوشناق ۲۳۶ مصطفى أغا جانكلي ٣٤٣ مصطفی بك حليم ٣٣٩ الدكتور مصطنى افندى خالد ٤١٩ ا 240 مصطني افندي رضوان ٤٤٨ مصطفی افندی زهدی ۲۲۶ ، ۳۲۵ (هامش) ۳۱۲ ، ۳۱۲ 257 : 540 مصطفى باشا صبحى ٣٠٣ الاستاذمصطفىمنير أدهم ٥٥٥ مصطني افندي الطوبجي ٢٩٩ مصطني بك عزيز الفلكي ٢٥٢ ، ٤٤٥ المجع ٤٣١ ، ٤٣٥ 177 . EOV

فہرس ۔ ۳۲ ۔

مسيو موسو ٤٩٨ الدكتور موسو ٤٩٨ موشلی بك ۲۸۶ مسيو مولير ١٥٦ مسيو ميتشرليك ٧٨٤ مسيو ميشلو ١٦ (هامش) (ن) منصور افنــدی عطیــة ۲۱۹ ، ۲۲۶ ِٰ نابلیون بونابرت ۲۰۸ ، ۱۶ ، ۲۰۸ ٰ 377 . 778 نابليون الثالث ٢٣٠ ، ١٢٥ الملكة نازلي ٢٤٧ الاميرة نازلى هانم ( بنت الامـــير مصطفی فاضل) ۳۲۰ الدكتور نافع افندى ٤٣٧ السيدة ناهت ٤٧٨ مسيو نبييه ٥٥

مطوش باشا ۱۰۶ ، ۱۱۶ مسیو مکارل ۲۳ ، ۹ه المارشال مكمهون ١٧٠ مستر مکیلوب باشا ۶۶۹ ملطبرن ۲۰۷ ، ۲۳۷ الدوق منينسييه ٢٠٤ ، ٢٠٧ ألكولونل ميرشير بك ٢٦٤ منزنجر باشا ٤٦١ ، ١٦٥ الدكتور منشاوي افندي ٢٩٤ منصور أفندي عرفي ٤٣١ ، ٤٣٦ 770 المنيني ٣٢٧ المهدى (محمد احمد ) ٤٧١ موجيل بك ٢٢٩ مسيو مورو دی چونيس ١٣ موسى باشا حاكم السودان ٣٦٥ السيد موسى (التونسي) ٢٥٥ السيد موسى (السبكي) ٥٦٢ الدكتور موسى افنــــدى محمد ٤١٩ الشيخ نصر أبو الوفا الهوريني ١٧٤ 277

فهرش – ۲۳۳ –

720

أهيكس باشا ٤٧١ السيدة نفيسة ٢٥١ نقولا مسابكي ١٠ (و) نوبار باشـــا ۲۰۸ ، ۲۳۱ ، ۲۶۱ ۲۲۲ ، ۲۶۹ ، ۳۳۰ ، ۳۳۲ واری بن کلیو ۱۲۲ ، ۱۲۳ ٣٥١ ، ٣٩٠ ، ٣٥٣ ، ٤٧٢ واصف باشـــا عزمي ٥٩٥ ، ٥٤٥ إ (هامش) ۱۸ ه ، ۱۹ ه ٥١٧ ، ٥٠٨ ، ٤٩٩ مسيو نورثان ۲۰۸ ، ۳۲۹ الخواجه ولهايم ۴۹۲ الدكتور نيمير ٤٢٤ ، ٤٢٧ أولى بك حلى ٢٩٥ ، ٢٩٦ (ه)  $(\boldsymbol{\varsigma})$ السيد هاشم ٣٦٤ ایحیی باشا ابراهیم ۳۸۸ مسيو هام ۲۰۸ ، ۲۷۲ الخــــواجه يعقوب ۱۵۶ ، ۱۵۶ الدكتور هبرا ٤٢٤ ِ (هامش) الدكـــتور هــــــــلوينج ٤٧٥ ، ٤٧٧ يعقوب افندى ٣٤٥ يعقوب احمد سالم ٢٥٥ 198 مسیو هنری ۸۱ ، ۸۲ | یعقوب باشا اُرتین ۳۵ ، ۹۲۳ الامير هنري الالماني ٥٨٥ | يوسف أغا ٢٣٥ هنری روسی ۷۰ ، ۷۲ ، ۹۱ ، ۹۲ پوسف افندی آکاه ۱۱۳ البرنس هنری الهولندی ۴۶۳ یوسف افنـــدی الارمنی ۲۸ ، ۲۸ هیرمانوفتش ۶۹۵ ، ۵۰۱ ، ۶۶ ، ۵۱ هیرمانوفتش ۶۹ ، ۵۱ ، یوسف افندی اصطفان ۳۰۰ ، ۳۰۰ یوسف باشیا النبراوی ۴۹۵ الفریق یوسف باشیا شهدی ۴۷۲ هامش) ، ۷۰۰ ، ۵۰۸ الفریق یوسف باشیا شهدی ۴۷۲ هامش) ، ۷۰۰ ، ۵۰۸ هامش هامش النجدی عبادی ۱۱۸ ، ۱۱۸ هامش النجادی ۲۷۸ ، ۲۷۸ هامش النجادی ۲۷۸ ، ۲۷۸ هامش النجامی ۲۷۸ ، ۲۷۸ هامش النجامی النجامی

## خط\_أ وصــواب

الصـــواب	الخطيا	السطر	الصفحة
محمد شنن	محمد شنان	}	۱۷و۲۷و۲۷
	_,,,,	) 14 . 10	۲۸و۰۰
على الاسكندراني	علىالاسكندرى	V . 18	۷٥٤٨٥
مدبر تلاميذالمدرسة المصرية	مدير المدرسة المصرية	٧	79
١٠٠ مصطنى المجدلي	ا ١٠١ — مصطفى المجدل	٤	1.4
جيرار	ا جــرار إ	17	1/19
école Polytechnique	école Polythecnique	٦	۲٠۲
ملطبرن Malte Brun	مالت بریم Malte Brum	14	۲٠٧
انكيتل	أنكتيل	۱۸	777
توفی سنة ۱۸۹۰ م	توفی سنة ۱۸۹۱ م	۱۸	4.4
ه جمادی الآخرة سنة	ه جمادی الآخرة سنة	)	
۱۳۰۷ هـ ۲۳ يناير	۱۳۰۸ هـــ ۳ يناير	18:14	7.4
سنة ١٨٩٠م	سنة ١٨٩١ م	)	
جورجی بك زیدان	جورجی افندی زیدان	٧٠٦	3 + 3 6 4 + 3
وعين رئيسا بالنيابة	وعين رئيسا لمدرسة الطب	} 4	٤٢٨
لمـــدرسة الطب		)	
منزنجر باشا	مسنجر باشا	٩	173
الى أول يوليه	الى يونيه	٤	007



onverted by Tiff Combine - (no stamps are applied by registered version)

مُطْبَعُتُ النَّرِالَكِبِّينِ ٣ شارع الكنيسة المــارونية بالاسكندرية



